

کتابخانه

کتابخانه

کتابخانه



Bibliotheca Alexandrina



0128753

شرح النخبة

على متن تهذيب المنطق

وَزِنُوا بِالْقِسْطَاسِ الْمُسْتَقِيمِ
(قرآن كريم)

بسم الله الرحمن الرحيم

إن أحق ما يبرز في نشره . منطق القاصي والحاضر ، ويتوشح بذكره صدور
الكتب والدفاتر ، حمد الله جلا جلاله على آلائه المزهرة الرياض . وشكره نعم
نواله على نعمائه المترعة الحياض ، الذي شرف نوع الانسان بحلمية الادراك وزينة
الافهام ، وخصه بادراج درر المعاني في جواهر الالفاظ على شرط الاقظام ،
ثم الصلاة على المميز من بين الرسل عليهم الصلاة والسلام بفضل نسخ الشرائع
والاحكام ، وعموم الرسالة إلى كافة الانام محمد المبعوث لانعام مكارم الكرام الذي
أوتى جوامع الكلم ، الظاهرة البيان ، وأوحى إليه بديائع الحكم الباهرة البرهان
صلى الله عليه وعلى آله وأصحابه المحمودين على الاتباع والتصديق ، المسعودين
في مناهج الصدق على التحقيق . (وبعد) فيقول الفقير إلى الله الغني عبيد الله
ابن فضل الله الخبيص قدر الله له السعادة . وورقه الحسن زيادة : لما رأيت
التخصر المسمى بالتهذيب المنسوب إلى أفضل المحققين وأكمل المتأخرين ، جامع
البيان والمعاني ، سعد الملة والدين مسعود التفتازاني سقى الله ثراه ، وجعل الجنة
مشواه كتاباً مشتملاً على أكثر مسائل الرسالة الشمسية في تهذيب القواعد المنطقية ،
وكان الموصولون عن فهم مسائله الصعبة في الاضطراب والاضطرار . لغاية إيجاز
ألفاظه ونهاية الاختصار شرحته شرحاً يبين معضلاته ، ويفسر مشكلاته ، خالياً
عن التطويل والاكثر ، لتأديتهما إلى الاملال والاضجار موشحاً بدعاء من أيده
الله تعالى بالنفس القدسية ، والفضائل الانسية ، وشرف أرائك السلطنة بحضرة
السماء ، وآتاه الملك والحكمة وعلمه مما يشاء ، ووفقه لتشييد قواعد الدين ، ورفع

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مقدمة

معالم المعاني^(١) لأهل اليقين ، وخصصه باللفظ العميم والخلق العظيم ، بحيث يشار إليه ما هذا بشراً إن هذا إلا ملك كريم ، وهو المولى السلطان الأعظم ، الخالقان الأعدل الأكرم ، فاصب رايات العدل والانصاف ، قانع آثار الظلم والاعتساف ، محيي مآثر السنة النبوية ، منفذ أحكام الملة المصطفوية ، هو الذي يعز الدين بالسيف والسنان ، وينصره بالحجة والبرهان ، ثلاث على صفحات الأيام آثار معتدلة وسلطانة ، وتهلت على وجنات الآفام أنوار مكرمه وإحسانه . السلطان المطاع المطيع للشرع الشريف ، غياث الحق والسلطنة والدنيا والدين عبد اللطيف ، خلده اللهم ملكه وسلطانة وأعل كلمته وشأنه ، وانصر جيشه وأعوانه في دولة دأمة ، وسلطنة قأمة ، وقدر منيع ، وشأن رفيع ، وصميته بد (التهذيب في شرح التهذيب) راجياً من الله تعالى أن يكتسب من ميان قبوله بيمنة الاقبال ، ويرتدى من ملامح نظره برداء العز والجمال ، إن الله ولي التوفيق وبالتحقيق الامنية حقيق ، وها أنا أشرع في المقصود . بعون الملك المعبود . فأقول :

قد جرت عادة أصحاب التصانيف بأن يذكروا قبل الشروع في المقصود بعضاً من الكلام يسهونه مقدمة الشروع في العلم كتعريف العلم وبيان الحاجة إليه وموضوعه فمن أجل ذلك صدر المصنف هذا المختصر بها فقال بعد الفراغ من الخطبة .

(مقدمة) أي هذه مقدمة ، وهي بكسر الدال مأخوذة من قدم لازماً بمعنى

(١) قول الشارح (المعاني) بالنون كذا بالنسخ التي بأيدينا والنسخة التي كتب عليها الدسوقي (المعالي) باللام اهـ مصححه .

الْعِلْمُ إِنْ كَانَ إِذْعَانًا لِلنَّسَبَةِ فَتَصْدِيقٌ ،

تقدم ، كما يقال مقدمة الجيش للجماعة المتقدمة منه ، وقيل من قدم متعدياً لأن معرفة الأمور المشتملة عليها المقدمة تجعل الشارع ذا بصيرة فكأنها مقدمة على أقرانه وفيه تكلف ، وقيل هي بفتح الدال اسم مفعول من المتعدي فان هذه المباحث جعلت مقدمة على غيرها ، وفيه إيهام خلاف المقصود لتأدية فتح الدال الى تقديم هذه المباحث بجعل جاعل لا بالاستحقاق الذاتى وهو خلاف المقصود ، وبالجملة المراد بالمقدمة ههنا ما يتوقف الشروع فى مسائل العلم عليه . وهى مشتملة على بيان الحاجة إلى المنطق وتعريفه وموضوعه وستعرف وجه توقف الشروع على كل واحد من هذه الأمور فى موضعه . ولما كان بيان الحاجة المنساق إلى تعريف المنطق موقوفاً على تقسيم العلم إلى قسمية شرع فى التقسيم فقال (العلم) وهو الإدراك مطلقاً (ان كان إذعاناً للنسبة) الحكمية (فتصديق) . ومعنى إذعان النسبة ادراكها على وجه يطلق عليه اسم التسليم والقبول ، والإدراك على الوجه المذكور يسمى حكماً ؛ فالصديق على تعريفه هو الحكم فقط كما هو مذهب الحكماء فيكون بسيطاً لكن يشترط فى وجوده ثلاث تصورات تصور المحكوم عليه وتصور المحكوم به وتصور النسبة الحكمية ، وانما قلنا الإدراك على الوجه المذكور هو الحكم لأن الحكم على ما ذكره القوم هو إدراك أن النسبة واقعة أو ليست بواقعة ولا شك أن من أدرك النسبة الإيجابية على وجه يطلق عليه اسم التسليم فقد أدرك أنها واقعة ، وكذا من أدرك النسبة السلبية على الوجه المذكور فقد أدرك أنها ليست بواقعة ولما كان محصل ما ذكره القوم راجعاً إلى الإذعان عبر عنه المتصف بالإذعان اختصاراً فى العبارة وإثباتاً للفرق بين أدراك النسبة الذى هو من قبيل التصور وبين إذعان النسبة الذى هو من قبيل التصديق بأوضح وجه وأجزء فان إدراك النسبة على وجه يطلق عليه اسم التسليم وإدراك النسبة فقط لا على هذا الوجه متغايران سيما فى الجملة الخبرية المشكوكة فان المغايرة هنا بلغت مبلغ الوضوح وجود إدراك النسبة

وإلا فتصوّز ،

فيها دون اذعانها اذ الشاك في النسبة متردد بين وقوعها واللا وقوعها فقد حصل له ادراك النسبة قطعاً لكن لم يحصل له اذعانها . وعند متأخري المنطقيين أن التصديق مركب والحكم اما ادراك أو فعل فان كان ادراكا فالصديق مركب من تصورات أربعة تصور المحكوم عليه وتصور المحكوم به وتصور النسبة الحكمية والتصور الذي هو الحكم ، وانما وقع التصور موصوفاً بالحكم ومضافاً الى سائر الأجزاء لان التصور المحكوم عليه ليس بعينه هو المحكوم عليه وكذا التصور المحكوم به وتصور النسبة الحكمية وأما الادراك الذي حصل لنا بعد تصور الطرفين والنسبة فهو عين الحكم فلذا جعل الحكم صفة له فقبل التصور الذي هو الحكم ثم اذا حصل هذا الادراك حصل التصديق ولم يتوقف على تصور ذلك الادراك وان كان فعلاً والفعل مغاير للادراك إذ الادراك انفعال والفعل يغايره فحينئذ يكون التصديق مركباً من التصورات الثلاثة والحكم ، واذا لم يكن الحكم ادراكاً لم يكن تصوراً لان التصور قسم من الادراك وانتفاء المقسم يوجب انتفاء الاقسام (والا) أي وان لم يكن العلم اذعاناً للنسبة (فتصور) ويقال له التصور الساذج فادراك^(١) كل واحد من المحكوم عليه وبه تصور فقط وكذا ادراكهما معا بلان نسبة أو مع نسبة اما تقييدية كالحيوان الناطق و غلام زيد واما تامة غير خبرية كالضرب أو جبرية مشكوكة فان كل ذلك من التصورات الساذجة لعدم اذعان النسبة فيه . فان قلت : التصور مقدم على التصديق طبعاً فلم أخره وضعا قلت : ان عنت بتقديم التصور على التصديق أن ذاته متقدمة

(١) (قوله فادراك الخ) ذكر الشارح سبعة أمثلة وقد يجتمع في تصديق واحد أربعة عشر تصوراً نحو قولك أبوك رجل طيب فأكرمه والمركب الاضافي أربعة والتوضيحي أربعة والانشائي ثلاثة : النسبة المشكوكية والموهومة والمتخيلة تأمل

وَيَنْقَسِيانِ بِالضَّرُورَةِ إِلَى الضَّرُورَةِ وَالْإِكْتِسَابِ بِالنَّظَرِ، وَهُوَ
مُلاحَظَةُ الْمُعْقُولِ لِتَحْصِيلِ الْمُتَجَهُّولِ ،

على التصديق فسلم لكنه غير مفيد لأن تقديم التصديق ههنا في التعريف والتعريف ليس بحسب الذات بل بحسب المفهوم وان عُنيت به أن مفهومه مقدم على مفهوم التصديق فمنوع لأن القيود في مفهوم التصديق وجودية وفي مفهوم التصور عدمية وتصور الوجود سابق على تصور العدم فأخر التصور في التعريف لأنه بحسب المفهوم وقدم في الأقسام والأحكام لأنها بحسب الذات . لا يقال أن النسبة كما تطلق على النسبة الحكيمة كذلك تطلق عند النسبة الوصفية والاضافية فتكون من الألفاظ المشتركة وهي لا تستعمل في التعريفات لأننا نقول المشهور الكثير الاستعمال هو الأول على أن الأذهان لا يتصور إلا في النسبة الحكيمة فالقرينة تجوزه (وينقسمان) أى التصور والتصديق (بالضرورة) أى بحسب الضرورة (الى الضرورة) وهي التي لم يتوقف حصولها على نظر وكسب كتصور الحرارة والبرودة وتلتصديق بأن النفي والاثبات لا يجتمعان ولا يرتفعان (و) الى (الاكتساب بالنظر) وهو ما يخالف الضرورة كتصور العقل والانسان . وكالتصديق بان العالم حادث .

وإنما كان تقسيم التصور والتصديق الى الضروري والكسبي ضروريا لأنها لو لم ينقسما اليهما لكان الجميع إما بديهيا أو كسبيا والتالى باطل بقسميه فكذا المقدم أما الملازمة فظاهرة وأما بطلان القسم الأول من التالى فلاحتياجنا في بعض التصورات وبعض التصديقات الى كسب ونظر كما مر وأما بطلان القسم الثانى منه فلبداهة بعض التصورات وبعض التصديقات على ما مر (وهو) أى الاكتساب بالنظر (ملاحظة المعقول لتحصيل المجهول) كملاحظة الحيوان والناطق المعلومين لتحصيل المجهول وملاحظة المقدمتين المعلومتين لتحصيل النتيجة المجهولة والمراد بالمعقول ههنا المعلوم فان العلم في هذا الفن مفسر بحصول صورة الشيء في العقل

وَقَدْ يَقَعُ فِيهِ الْخَطَأُ ، فَاحْتِيجُ إِلَى قَانُونٍ يَعَصِمُ عَنْهُ ،
وَهُوَ الْمُنْتَطِقُ .

(وقد يقع فيه) أي في ذلك الاكتساب (الخطأ) لأن الفكر ليس بصواب دائماً كيف وقد يناقض العقلاء بعضهم بعضاً بل الانسان الواحد يناقض نفسه فاحتجنا إلى قانون عاصم عن الخطأ مفيد لطرق اكتساب النظريات من الضروريات . وذلك القانون هو المنطق فعلم من هذا أن الناس في أي شيء يحتاجون إلى المنطق . وذلك بيان الحاجة المستلزم لتعريف العلم برسمه إذ يعلم من بيان الحاجة غاية العلم والتعريف بالغاية رسم فلذا أدرج المصنف التعريف في بيان الحاجة كما سيجيء . .
والحاصل أن العلم إما تصور ساذج أو تصديق وكل واحد من التصور والتصديق ينقسم بحسب الضرورة إلى الضرورة والكسبي ، والكسبي مستفاد من الضروري .
بطريق الاكتساب وقد يقع في الاكتساب الخطأ لأن الفكر ليس بصواب دائماً (فاحتيج إلى قانون يعصم عنه وهو المنطق) هذا تعريف المنطق المدرج^(١) في بيان الحاجة وإنما كان المنطق قانوناً لأن مسأله قوانين كلية منطبقة على جزئيات كما اذا علم أن الموجبة الكلية تنعكس موجبة جزئية علم أن كل انسان حيوان ينعكس إلى بعض الحيوان انسان وكذا نظائره . فان قلت : المنطق نفسه ليس عاصماً عن الخطأ بل العاصم مراعاته فكيف يطلق العاصم عليه ؟ قلت : هذا الاطلاق مجازي وفيه من التأكيد والمبالغة ما لا يخفى وإنما كان الشروع في مسائل العلم موقوفاً على بيان الحاجة لأن الشارع في العلم لو لم يعلم الغرض من العلم لكان طلبه عبثاً ، وعلى تعريف العلم لأنه لو لم يتصور ذلك العلم أولاً لما كان على بصيرة في

(١) (قول الشارح المدرج الخ) فيه أن الحاجة هي عصمت الذهن عن الخطأ في الفكر وقد أخذت في تعريفه على أنها خاصة له حيث عرف بأنه قانون تعصم مراعاته الذهن عن الخطأ في الفكر وحيث تكون الحاجة مدرجة في التعريف عكس ما قاله الشارح اهـ . مصححه .

وَمَوْضُوعُهُ الْمَعْلُومُ التَّصَوُّرِيُّ وَالتَّصَدِيقِيُّ حَيْثُ يُوصَلُّ
إِلَى مَطْلُوبٍ تَصَوُّرِيٍّ فَيُسَمَّى مُعَرِّفًا ، أَوْ تَصَدِيقِيٍّ
فَيُسَمَّى حُجَّةً .

طلبه وإذا تصوره برسمه حصل له العلم الاجمالي بمسائل ذلك العلم حتى إن كل
مسألة من هذا العلم ترد عليه يعلم أنها منه . ولما فرغ من بيان الحاجة المنساق الى
تعريف العلم برسمه شرع في بيان موضوع العلم فقال : (وموضوعه)
أي موضوع المنطق (المعلوم التصوري) كالحیوان والناطق مثلا (و) المعلوم
(التصديقي) كقولنا العالم متغير وكل متغير حادث أي موضوع المنطق هذان
المعلومان لا مطلقاً بل من (حيث) ان ذلك المعلوم التصوري (يوصل الى مطلوب
تصوري) كالانسان مثلا (فيسمى) ذلك الموصل الى المطلوب التصوري (معرِّفاً)
وقولا شارحاً (أو) من حيث ان ذلك المعلوم التصديقي يوصل الى مطلوب (تصديقي)
كقولنا العالم حادث مثلا (فيسمى) ذلك الموصل المطلوب التصديقي (حجة)
ودليلاً فانحصر المتصور الاصلی من هذا الفن في الموصل الى التصور والتصديق
وانما كان المعلوم التصوري والتصديق موضوع المنطق لانه يبحث في المنطق عن
أعراضهما الذاتية وما يبحث في العلم عن أعراضه الذاتية فهو موضوع العلم وانما
قلنا يبحث في المنطق عن الأعراض الذاتية للمعلوم التصوري والتصديق لأن
المنطق يبحث عنهما من حيث الاصل الى مجهول تصوري أو تصديقي كما مر
وتلك الحثية عارضة للمعالمين المذكورين ، ووجه توقف الشروع على موضوع
العلم أن العلوم لا تتميز بزيادة تميز إلا بتمایز الموضوعات فان علم الفقه مثلا انما امتاز
عن علم أصول الفقه لأن موضوعيهما متمايزان فموضوع الفقه أفعال المكلفين لأن
الفقيه يبحث عنها من حيث الحل والحرمة والصحة والفساد وموضوع الأصول
الأدلة السمعية لأن الأصولی يبحث عنها من حيث استنباط الأحكام الشرعية
منها فلو لم يعلم الشارع أن موضوع العلم أي شيء هو لم يتميز العلم المطلوب عنده
زيادة تميز ولم يكن له في طابه زيادة بعزيرة .

فصل

دلالة اللفظ على تمام ما وُضِعَ له مُطَابَقَةً ، وعلى جزئه
تَضَمُّنً ، وعلى الخارج التِّزَامُ ،

(فصل) في تعريف الدلالات الثلاث وأحكامها

وهو حقيق بالتقديم بعد الفراغ من المقدمة لانهصار نظر المنطقى فى مفهوم
الموصل وتوقف إفادة المعانى واستفادتها على الألفاظ وكون الألفاظ منظوراً فيها
من حيث أنها دلائل المعانى فلذا قدم الكلام فى الدلالة فقال (دلالة اللفظ على تمام
ما وضع) اللفظ (له مطابقة) لتطابق اللفظ والمعنى كدلالة الانسان على الحيوان
الناطق فالدلالة كون الشئ بحالة يلزم من العلم به العلم بشئ آخر والوضع جعل
الشئ بأزاء آخر بحيث إذا فهم الأول فهم الثانى (و) دلالاته (على جزئه) أى
جزء المعنى الموضوع له (تضمن) لكون الجزء فى ضمن المعنى الموضوع له كدلالة
الانسان على الحيوان أو الناطق (و) دلالاته (على الخارج) عن المعنى الموضوع له
(التزام) لكون الخارج لازماً للمعنى الموضوع له كدلالة الانسان على قابل العلم
وصناعة الكتابة فان القابلية المذكورة خارجة عن المعنى الموضوع له لكنها لازمة
له هكذا وقع فى كتب القوم ، وفيه بحث لأن القابلية المذكورة لا تصلح مثلاً
للدلول الالتزامى إذ لا يلزم من تصور معنى الانسان تصورها على ما لا يخفى .
ويمكن أن يجاب عنه بأن اللزوم بين الانسان والقابلية المذكورة هو اللزوم البين
بالمعنى الأعم وهو ألا يكون تصور الملزوم فقط كافياً فى جزم العقل باللزوم بين اللزوم
والملزوم بل لا بد فيه من تصورهما حتى يحصل جزم العقل باللزوم بينهما واللزوم
بهذا المعنى بين المعنى الموضوع له وبين القابلية المذكورة ظاهر لا مرية فيه فان
العقل بمد تصور الانسان والقابلية المذكورة لا يتوقف فى اللزوم بينهما واعلم أن
هذا الجواب حسن الا أنه يوجب اعتبار اللزوم البين بالمعنى الأعم فى الدلالة

وَلَا بُدَّ مِنَ الزُّومِ عَقْلًا أَوْ عُرْفًا .

الالتزامية لكنه مختلف فيه بل المحققون^(١) على أن هذا الزوم غير معتبر والمعتبر هو الزوم البين بالمعنى الأخص وهو الذي يكفي فيه تصور الملزوم فقط في جزم العقل بالزوم فالصواب أن يمثل بزوجية الاثنين وهذا البحث وإن كان مناقشة في المثال وهو ليس بدأب الطلاب إذ يكفي في التمثيل انقراض سواء طابق الواقع أو لا لكن غرضنا إيراد التنبيه على أن المعتبر في الدلالة الالتزامية أي لزوم ، ثم الدلالة الالتزامية لما كانت دلالة اللفظ على الخارج واللفظ لا يدل على كل أمر خارج ، إلا لزم أن يكون كل لفظ موضوع لمعنى دالا على معان غير متناهية وهو باطل فلا بد للدلالة على الخارج من شرط أشار إليه بقوله (ولا بد) في الدلالة الالتزامية (من الزوم) بين معنى اللفظ والخارج أما (عقلا) كالزوم بين الاثنين والزوجية فإنه بحسب العقل ولا يشترط الزوم الخارجى لأنه لو كان شرطاً لم يتحقق الالتزام بدونه وليس كذلك فإن المعنى يدل على البصر التزاماً لأنه عدم البصر عما من شأنه أن يكون بصيراً فيكون البصر لازماً للمعنى في الذهن مع المعاندة بينهما في الخارج (أو عرفاً) كالزوم بين الغيب والنبت فإنه بحسب العرف لا بالعقل لتحقق التخلف . واعلم أن اعتبار الزوم العرفى خروج عن الفن فإن الزوم المعتبر عند المحققين هو الزوم البين بالمعنى الأخص كما ذكرنا وليس الزوم البين بالمعنى

(١) (قول الشارح بل المحققون الخ) يأتي في العطار عن الهروى عند قول المصنف ولا بد من الزوم عقلا أو عرفاً أنه لا يسوغ إسقاط الزوم العرفى من الاعتبار والالزام خروج المجازات والكنايات المعتبرة في المحاورات مع إفضائه إلى ضيق في أمر الدلالة الالتزامية يأباه عموم قواعد الفن اهـ . فإن قيل إن العرف يختلف بحسب العادة رد بأن الدلالة الوضعية تختلف باختلاف الأوضاع ولم يقل أحد بسقوطها عن الاعتبار بهذا الاختلاف وعليه فالتحقيق مذهب الإمام من اعتبار الزوم البين بالمعنى الأعم من باب أولى حيث اعتبر الزوم العرفى اهـ .

وَتَلَزَمُهَا الْمُطَابَقَةُ وَلَوْ تَقْدِيرًا ، وَلَا عَكْسَ .

فصل

وَالْمَوْضُوعُ إِنْ قُصِدَ بِجُزْءٍ مِنْهُ الدَّلَالَةُ عَلَى جُزْءٍ الْمَعْنَى
فَمُرَكَّبٌ : إِمَّا تَامٌ : خَبَرٌ أَوْ إِنْشَاءٌ . وَإِمَّا نَاقِصٌ : تَقْيِيدٌ

الاعم معتبراً فضلاً عن اللزوم العرفي نعم اعتبار اللزوم العرفي عند علماء المعاني
فكان المصنف تبعهم . واذ قد فرغ من تحديد الدلات الثلاث شرع في بيان
التلازم بينهما وعدمه فقال (وتلازمهما) أي التضمن والالتزام (المطابقة ولو تقديرًا)
فانه متى تحققنا تحققنا لأنهما تابعان لها والتابع من حيث أنه تابع لا يتحقق بدون
المتبوع (ولا عكس) أي لا يلزمان المطابقة لتحقيقها فيما اذا كان اللفظ موضوعاً
لمعنى بسيط بدون التضمن وفيما اذا لم يكن للمعنى اللفظ لازم بحيث يلزم من تصور
المعنى تصوره بدون الالتزام واعلم أن التضمن لا يستلزم الالتزام وبالعكس أما
الأول فلجواز أن يكون من المعاني المركبة ما لا يكون لازم ذهني فهناك تضمن
بدون الالتزام ، وأما الثاني فلجواز أن يكون للمعنى البسيط لازم ذهني فهناك
الالتزام بدون التضمن .

(فصل) في مباحث الألفاظ

(و) اللفظ (الموضوع) للمعنى بالمطابقة إما مركب أو مفرد لأنه (ان قصد بجزء
منه) أي من اللفظ (الدلالة على جزء المعنى) المقصود (مركب) وهو (اما تام) انصح
السكوت عليه بالأيكون مستدعياً لافظ آخر كاستدعاء المحكوم عليه المحكوم به وبالعكس .
والتام (خبر) ان احتمال الصدق والكذب من حيث هو وهو العمدية في باب التصديقات
(أو انشاء) ان لم يحتمل ذلك (واما ناقص) عطف على قوله اما تام . والمركب
الناقص أي الذي لا يصح السكوت عليه اما (تقييد) ان كان الثاني قيداً للأول

أَوْ غَيْرُهُ — وَإِلَّا فَمَفْرُودٌ ، وَهُوَ إِنْ اسْتَقْلَلَ فَمَعَ الدَّلَالَةُ
بِهَيْئَتِهِ عَلَى أَحَدِ الْأَزْمِنَةِ كَلِمَةً ، وَبِدُونِهَا .

كرامى الحجارة والحيوان الناطق وهو العمدة فى باب التصورات (أو غيره) إن لم يكن الثانى قيداَ للأول كالمركب من اسم وأداة أو كلمة وأداة (والا) أى وإن لم يقصد بجزء من اللفظ الدلالة على جزء المعنى المقصود (مفرد) كهيئة الاستفهام وزيد وعبد الله والحيوان الناطق علمين ، فالمفرد أربعة أقسام فإن قلت : ما الفرق بين القسمين الأخيرين قلت : الفرق أن عبد الله العلم لا يدل جزء لفظه على جزء المعنى المقصود إذ ليس شىء من الجزأين دالا على شىء من الذات المشخصة وأما الحيوان الناطق علماَ فيدل جزء لفظه على جزء المعنى المقصود لكن تلك الدلالة ليست بمقصودة بياته أن الحيوان الذي هو جزء اللفظ دال على مفهومه ومفهومه جزء الماهية الانسانية والماهية الانسانية جزء المعنى المقصود الذي هو الشخص الانسانى فالحيوان دال على جزء المعنى المقصود لأن جزء الجزء جزء فيكون الحيوان دالا على جزء المعنى المقصود لكن تلك الدلالة ليست بمقصودة تأمل (وهو) أى المفرد (إن استقل) بالاخبار به وحده (فمع الدلالة بهيئته) وصيغته (على أحد الأزمنة) الثلاثة (كلمة) ر عند النعاة فعل وقوله فمع الدلالة الفاء فى جواب الشرط ومع الدلالة حال من الضمير فى استقل وقوله كلمة خبر مبتدأ محذوف والتقدير فهو حال كونه مع الدلالة على أحدها كلمة فبقيد الاستقلال يخرج الأداة ، وبقيد الدلالة على أحد الأزمنة الثلاثة يخرج الاسم الذى لا يدل على الزمان أصلا ، وبقيد الهيئته وانصيغة يخرج الاسم الذى يدل على الزمان لكن لا بهيئته وصيغته بل بحسب جوهره ومادته كالزمان والامس والعصوب والغبوق فإن دلالتها على الزمان بموادها وجواهرها بخلاف الكلمة فإن دلالتها على الزمان بحسب الهيئته ، ولذا اختلف الزمان عند اختلاف الهيئته كضرب يضرب مع اتحاد مادتهما واتحاد الزمان عند اتحاد الهيئته كذهب وضرب مع اختلاف مادتهما (وبدونها) عطف على قوله فمع الدلالة أى المفرد إن استقل فإن كان

اسم ، وإلا فاداة . — وأيضاً إن اتحد معناه فمع تشخصه
وضعا علم ، وبدونه متواطىء إن تساوت أفراده ، ومشكك
إن تفاوتت إما بأولية أو أولوية ، وإن كثر معناه فإن
وضع لكل فمشترك ، وإلا

مع الدلالة ببيئته على أحد الأزمنة فهو كلمة كما مر ، وإن كان بدون تلك الدلالة فهو
(اسم ، وإلا) أى وإن لم يستقل بالاختبار به وحده (فاداة) وعند النجاة حرف (و)
المفرد ينقسم (أيضاً) الى أقسام : العلم والمتواطىء والمشكك المشترك والمنقول
والحقيقة والمجاز لانه (أن اتحد معناه فمع تشخصه) أى تشخص ذلك المعنى (وضعاً)
لا عارضاً (علم) كزبد وعمر وأمثالهما (وبدونه) عطف على قوله فمع تشخصه
أى المفرد أن اتحد معناه فإن كان مع تشخص ذلك المعنى فهو علم وإن كان بدون
تشخص فهو اما (متواطىء أن تساوت أفراده) الذهنية والخارجية في حصوله
وصدقه عليها كالإنسان والشمس فإن صدقهما على أفرادهما الذهنية والخارجية بالسوية
وليس بعض الأفراد أولى من بعض ، وسمى متواطئاً لتوافق الأفراد في معناه من
التواطؤ وهو التوافق (و) اما (مشكك أن تفاوتت) الأفراد في حصوله وصدقته
عليها بأن كان حصوله في بعض الأفراد أولى من بعض وذلك التفاوت اما (بأولية)
كالوجود فانه في الواجب قبل حصوله في الممكن (أو أولوية) بالجر عطف على قوله
أولية أى التفاوت اما بأولية كما مر وإما بأولية كالوجود أيضاً فانه في الواجب أتم
وأولى وتسميته بالمشكك لان النظر فيه مشكك هل هو متواطىء من حيث اتفاق
أفراده في أصل المعنى أو مشترك من حيث اختلاف أفراده بأولية أو غيرها (وإن
كثر) عطف على قوله أن اتحد أى أن كثر معنى المفرد فلا يخلو من أن يكون المفرد
موضوعاً لكل من المعاني الكثيرة أولاً (فإن وضع) المفرد (لكل) من المعاني
الكثيرة (فمشترك) كالعين (وإلا) أى وإن لم يوضع لكل من المعاني بل وضع لمعنى
ثم استعمل في معنى آخر لمناسبة فلا يخلو من أن يكون استعماله مشتهراً في المعنى الثاني

فإن اشتهر في الثاني فنقول ينسب إلى الناقل ، وإلا
فحقيقة ومجاز .

فصل

المفهوم إن امتنع فرض صدقه على كثيرين فجزئي وإلا
فكلي :

دون الأول أولاً (فإن اشتهر في) المعنى (الثاني) وترك استعماله في الأول (فنقول
ينسب إلى الناقل) فإن كان الناقل شرعاً فنقول شرعي كالصلاة والصوم وإن كان
اصطلاحاً فنقول اصطلاحياً كالفاعل والمفعول وإن كان عرفاً فعرفي كالداية لذات
القوائم الأربع (وإلا) أي وإن لم يشتهر في المعنى الثاني ولم يترك استعمال في — الأول
(حقيقة) ^(١) إن استعمل في المعنى الأول كالأسد للحيوان المعلوم (ومجاز)
إن استعمل في المعنى الثاني كالأسد للرجل الشجاع .

(فصل) في مبادئ التصورات

(المفهوم) وهو الحاصل في العقل إما جزئي راما كلي لأنه بمجرد حصوله في العقل (إن
امتنع) عند العقل (فرض صدقه على كثيرين فجزئي) حقيقى كذات زيد فإنه إذا
حصل عند العقل استحالة فرض صدقه على كثيرين (وإلا) أي وإن لم يمتنع بمجرد
الحصول فرض صدقه على كثيرين (فكلي) قال كلية أمكان فرض
الاشتراك والجزئية استحالة فإن قلت : الجزئي لا يمتنع بمجرد حصوله في العقل فرض
صدقه على كثيرين وكل ما كان كذلك فهو كلي فالجزئي كلي وهو محال . قلت : المراد من

(١) (قول المصنف والاحقيقة) اعلم أن المصنف لم يستوعب أقسام الاسم واليك
بيانها هي أربعة أجمالاً وتسعة تفصيلاً : الأول ما اتحد لفظه ومعناه وتحتة ثلاثة العلم
والمترادف والمشكل . الثاني ما اتحد لفظه وتعدد معناه وتحتة أربعة المشترك والمنقول .
والحقيقة والمجاز .. الثالث عكس الثاني أي ما تعدد لفظه واتحد معناه وهو المشترك
كغضنفر وهزبر وقسورة للحيوان المفترس . الرابع الأول أي ما تعدد لفظه ومعناه
وهو المتباين كإنسان وفرس اه مصححه .

امتنعت أفراده، أو أمكنت ولم توجد أو وجد الواحد
فقط مع إمكان الغير، أو امتناعه، أو الكثير مع التناهي
أو عدمه.

الجزئي ان كان ماصدق عليه لفظ الجزئي من نحو زيد أو غيره فلا نسلم الصغرى وان
كان المراد لفظ الجزئي فلا نسلم استحالة النتيجة، ثم الكلى بالنظر الى الوجود
الخارجي ينقسم الى ستة أقسام لانه ان (امتعت أفراده) فى الخارج (أو أمكنت)
كشريك البارى سبحانه وتعالى فانه كلى ممتنع الافراد فى الخارج (أو أمكنت)
أفراده (و) لكن (لم توجد) فى الخارج فهو القسم الثانى كالمعتق فانه كلى
ممكّن الافراد لكنها لم توجد فى الخارج (أو وجد) من أفراده الفرد (الواحد
فقط) فى الخارج (مع امكان وجود (الغير) أي غير ذلك الفرد فهو القسم
الثالث كالشمس فانه كلى ممكن الافراد فى الخارج ولكن لم يوجد من أفراده الا
فرد واحد (أو امتناعه) بالجر عطفاً على قوله امكان الغير أي الكلى الذى لم يوجد
من أفراده الا فرد واحد ينقسم الى قسمين لانه إما أن يكون مع امكان الغير أو
مع امتناعه فان كان الاول فهو القسم الثالث كما مر، وان كان الثانى فهو القسم
الرابع : كمفهوم واجب الوجود فانه كلى لم يوجد من أفراده الا فرد واحد وهو
الحق سبحانه وتعالى مع امتناع غير ذلك الفرد . واعلم أن مفهوم الواجب انما يكون
كلىاً بمجرد النظر الى حصوله فى العقل، أما إذا لوحظ مع حصوله فى العقل برهان
التوحيد فلا يكون كلىاً لانه حينئذ لا يمكن فرض اشتراكه (أر) وجد (الكثير) .
فى الخارج اما (مع التناهي) أي تناهى الافراد ، فهو القسم الخامس
كالكواكب السيارة فانه كلى كثير لافراد فى الخارج لكنها متناهية
منحصرة فى عدد وهى سبعة (أو) مع (عدمه) أي عدم تناهى الافراد فهو
القسم السادس كالنفس الناطقة عند من قال تقدم العالم فان النفوس المجردة عن
الابدان غير متناهية العدد عنده . ولما فرغ من تعريف الكلى وتقسيمه شرع

والكليّان إن تفارقا كليّا فتباينان ، وإلا فإن تضادّهما كليّا من الجانبين فتساويان ، وتقيضاهما كذلك ، أو من جانب فاعم وأخص مطلقاً ، وتقيضاهما

في بيان النسبة بين الكليين فقال (والكليان) اذا نسب أحدهما الى الآخر فاما أن يكونا متباينين أو متساويين أو أعم وأخص مطلقاً أو أعم وأخص من وجه لانهما (ان تفارقا) كلياً أى في جميع الصور (فتباينان) كالانسان والفرس فان كل واحد منهما متفارق عن الآخر تفارقاً كلياً وتقييداً انتزاعاً بالكلية للاحتراز عما بينهما عموم وخصوص من وجه ، فانهما يتفارقان في بعض الصور ويتصادقان في بعضها كما سيجيء (والا) أي وان لم يتفارقا تفارقاً كلياً فلا يخلو من أن يتصادقا في الجملة أي في بعض الصور أو يتصادقا في جميع الصور ، فان تصادقا في بعض الصور فهو أعم وأخص من وجه كما سيجيء ، وان تصادقا في جميع الصور ، فاما أن يتصادقا تصادقا كلياً من الجانبين أو من جانب واحد (فان تصادقا) تصادقا (كلياً من الجانبين فتساويان) كالانسان والناطق فانه يصدق كل واحد منهما على جميع أفراد الآخر فالتصادق الكلي هنا من الجانبين وتقييد التصديق بالكلية للاحتراز عما بينهما عموم وخصوص من وجه فان تصادقهما في بعض الصور ، وقوله من الجانبين احتراز عما بينهما عموم وخصوص مطلق فان التصديق الكلي هناك من جانب واحد أي جانب الأعم (وتقيضاهما) أي تقيض المتساويين كالانسان والناطق (كذلك) متساويان فيصدق كل من تقيض المتساويين على كل ما يصدق عليه تقيض الآخر والا لصدق عين أحد المتساويين على بعض تقيض الآخر وهو محال لانه صدق أحد المتساويين بدون الآخر (أو من جانب) عطف على قوله من الجانبين أي ان تصادقا تصادقا كلياً من الجانبين فهما متساويان كما مر وان تصادقا تصادقا كلياً من جانب واحد (فاعم وأخص مطلقاً) كالحيوان والانسان فان الحيوان يصدق على جميع أفراد الانسان بدون العكس العكس العكس العكس فالتصادق على كل الأفراد أعم مطلقاً والآخر أخص مطلقاً (وتقيضاهما) أي تقيضا

بِالْعَكْسِ ، وَإِلَّا فَمَنْ وَجْهٍ ، وَبَيْنَ تَقْيِضَيْهِمَا تَبَايُنٌ جُزْئِيٌّ

الأعم والأخص مطلقا كاللحيوان والالانسان (بالعكس) أي بعكس المعنيين فتقيض الأعم أخص وتقيض الأخص أعم لأن كل ما يصدق عليه تقيض الأعم يصدق عليه تقيض الأخص من غير عكس كلي^(١) أما الأول فلا أنه لو لم يصدق كل ما يصدق عليه تقيض الأعم يصدق عليه تقيض الأخص لصدق بعض ما يصدق عليه تقيض الأعم يصدق عليه عين الأخص وهو محال لأنه صدق الأخص بدون الأعم وأما الثاني فلا أنه لو لم يصدق ليس كل ما يصدق عليه تقيض الأخص يصدق عليه تقيض الأعم لصدق كل ما يصدق عليه تقيض الأخص يصدق عليه تقيض الأعم وينعكس بعكس التقيض الى كل ما يصدق عليه الأعم يصدق عليه الأخص وهو محال لأنه صدق الأخص على كل أفراد الأعم (والا) أي وان لم^(٢) يتصادقا كلياً بل يتصادقان في الجملة (فمن وجه) أي فهما أعم وأخص من وجه كالحيوان والأيض لتصادقهما في الحيوان الأيضا وتفرقهما في الزنجي والثلج (وبين تقيضيهما تباین جزئي) أي تقيضا أمرين بينهما عموم من وجه متباينان تباین جزئيا فان قيل بين اللحيوان واللاأيض عموم من وجه كما يعرف بأدنى تأمل فلم لم يقل وتقيضاها كذلك كما قال في المتساويين : قلت لأن العموم من وجه يتحقق بين الحيوان والالانسان مع التباين الكلي بين تقيضيهما فان اللحيوان لا يصدق على الانسان وبالعكس فلو قال وتقيضاها كذلك لا تتقض بذلك بل النسبة بينهما التباين الجزئي فانهما ان تفرقاني جميع الصور كاللحيوان والانسان فالتباين الكلي ثابت وهو مستلزم للتباين الجزئي والا فالعموم من وجه

(١) قول الشارح عكس كلي هو الذي عبر عنه أو بالعكس اللغوي وتغيير العبارة للتفنن والبيان أنه يتحقق في الموجبة مع بقاء الكلية بخلاف المنطقي .
(٢) (قول الشارح أي وإن لم الخ) جعله مفهوم كليا في قول المصنف تضاداً كلياً وهو غير متعين ويصح أن يكون مفهوم كليا كما بينه فيما مضى فراجع اهـ .

كالتباینین ، وَقَدْ يُقَالُ الْجُزْئِيُّ لِلْأَخْصِّ وَهُوَ أَعَمُّ .

وَالْكُلِّيَّاتُ خَمْسٌ : الْأَوَّلُ الْجِنْسُ ، وَهُوَ الْمَقُولُ عَلَى
الكَثْرَةِ الْمُخْتَلِفَةِ الْحَقِيقَةِ فِي جَوَابِ مَا هُوَ ،

فالتباين الجزئي ثابت بين تقيضيهما أيضا على التقديرين (كالتباينين) فان بين
تقيضيهما أيضا تباينا جزئيا لانهما ان تفارقا تفارقا كليا كاللاوجود واللاعدم
فالتباين كلي ويلزمه التباين الجزئي والا فالعموم من وجه كاللا انسان واللا فرس
وعلى التقديرين يتحقق التباين الجزئي (وقد يقال الجزئي) أى كما يقال الجزئي
للجزئي الحقيقي وهو الذي يمنع نفس تصوره من وقوع الشركة فيه كذلك يقال
الجزئي (للأخص) من شيء كالانسان الأخص من الحيوان ، والحيوان الأخص
من الجسم النامي ويسمى جزئيا إضافيا لأن جزئيته بالإضافة الى ما فوقه لا بالحقيقة
(وهو) أى الجزئي بالمعنى الثانى (أعم) من الجزئي لمعنى الاول مطلقا لان كل
جزئي حقيقى أخص من شيء ولا عكس (والكليات) بحسب الاستقراء (خمس)
لأن الكلى بالنسبة الى ما تحته من الافراد اما جزء من ماهية الأفراد وهو الجنس
والفصل أو تمامها وهو النوع أو خارج عنها وهو الخاصة والعرض العام فالكليات
خمس (الاول الجنس وهو المقول على الكثرة المختلفة الحقيقية فى جواب ما هو)
قدم الجنس على الخاصة والعرض العام لأنهما خارجان عن الماهية والجنس جزء
لها ، وعلى الفصل لاحتياجنا فى معرفة الفصل القريب والبعيد الى الجنس وعلى
النوع لتوقف معرفة قسم من النوع وهو النوع الإضافى على الجنس وترك من
تعريف الجنس وسائر الكليات لفظ الكلى لأن المقول على الكثرة مغم عن
فالمقول على الكثرة جنس يشمل الكليات ، وبقوله المختلفة الحقيقية يخرج النوع ،
وبقوله فى جواب ما هو يخرج الكليات الباقية ، ثم الجنس اما قريب أو بعيد
لأنه لا يخلو من أن يكون الجواب عن الماهية وعن بعض المشاركات هو الجواب

فَإِنْ كَانَ الْجَوَابُ عَنِ الْمَاهِيَّةِ وَعَنْ بَعْضِ الْمُشَارَكَاتِ هُوَ
الْجَوَابُ عَنْهَا وَعَنِ الْكُلِّ فَقَرِيبٌ كَالْحَيَوَانِ ، وَإِلَّا فَبَعِيدٌ
كَالْجِسْمِ النَّامِي .

الثَّانِي النَّوْعُ ، وَهُوَ الْمَقُولُ عَلَى الْكَثْرَةِ الْمُتَّفَقَةِ
الْحَقِيقَةِ فِي جَوَابِ مَا هُوَ ،

عنها وعن كل المشاركة أولا (فإن كان الجواب عن الماهية وعن بعض
المشاركات) أي مشاركات الماهية (هو الجواب عنها) أي عن الماهية (وعن
الكل) أي كل المشاركات (قريب كالحَيَوَان) فإنه جواب عن الانسان وعن
بعض مشاركاته في الحيوانية كالفرس مثلا وكذلك جواب عنه وعن جميع
مشاركاته في الحيوانية فاذا قيل ما الانسان والفرس كان الجواب الحيوان واذا
قيل ما الانسان والفرس والحمار والجمال الى غير ذلك كان الجواب الحيوان
(والا) أي وان لم يكن الجواب عن الماهية وعن بعض ما يشاركها هو الجواب
عنها وعن الكل (فبعيد كالجسم النامي) فإنه يقع جوابا عن الانسان وعمّا يشاركه
في الجسم النامي فقط لا عمّا يشاركه في الحيوانية فاذا قيل ما الانسان والشجر
يقع الجسم النامي في الجواب ، وأما اذا قيل ما الانسان والفرس فلا يقع مع
كونهما متشاركين في الجسم النامي لأن الفرس لم يشارك الانسان في الجسم
النامي فقط بل يشاركه في الحيوانية التي هي عبارة عن الجسم النامي الخساس
المتحرك بالارادة فلا يقع الجسم النامي في الجواب (الثاني) من الكليات (النوع
وهو المقول على الكثرة المتفقة الحقيقة في جواب ما هو) فالمقول على الكثرة
جنس كما ذكرنا وبقيد المتفقة الحقيقة يخرج الجنس وبقوله في جواب ما هو يخرج
البواقي من الكليات : ولما كان النوع تمام ماهية الأفراد تكون أفرادها متفقة
الحقيقة فاذا سئل عن أحدها أو عن جميعها صلح النوع في الجواب كما اذا قيل
ما زيد كان الجواب الانسان وكذلك اذا قيل ما زيد وعمرو وبكر . فإن قيل

وَقَدْ يُقَالُ عَلَى الْمَاهِيَّةِ الْكُلِّيَّةِ الْمَقُولِ عَلَيْهَا وَعَلَى غَيْرِهَا
الْجِنْسُ فِي جَوَابِ مَا هُوَ ، وَيَخْصُ هَذَا النَّوعُ بِاسْمِ الْإِضَافِيِّ
كَالْأَوَّلِ بِالْحَقِيقِيِّ ، وَيَنْتَهِي عُمُومٌ مِنْ وَجْهِ ، لِتَصَادُقِهَا
عَلَى الْإِنْسَانِ وَتَفَارُقِهَا فِي الْحَيَوَانِ وَالنَّقْطَةِ .

كل واحد من أفراد النوع مشتمل على النوع وعلى التشخيص فلا يكون النوع تمام
ماهية الأفراد بل يكون جزاءها . قلت التشخيص عارض غير معتبر في ماهية
تلك الأفراد فالنوع تمام الماهية (وقد يقال) أى كما يقال النوع على المعنى
المدكور كذلك يقال النوع (على الماهية الكلية المقول عليها وعلى غيرها الجنس
في جواب ما هو) كالحَيَوَانِ فإنه نوع بهذا التفسير لأن الجنس وهو الجسم
النامي يقال عليه وعلى غيره من النباتات ، وكذلك الجسم النامي نوع لأن الجسم
يقال عليه وعلى غيره (ويختص هذا النوع باسم الإضافي) فإن نوعيته بالاضافة
الى ما فوقه (كالأول) أى كالنوع الأول فإنه يخص (بالحققي) لأن نوعيته
بالنظر الى حقيقته المتحدة في أفرادها (وبينهما) أي بين النوعين (عموم)
وخصوص (من وجه لتصادقهما على الانسان) فإنه يصدق عليه النوع الحقيقي
والإضافي كما يظهر بأدنى تأمل (وتفارقهما) بالجر عطف على قوله تصادقهما أى
لتفارق النوعين (في الحيوان والنقطة) فإن الحيوان نوع اضافي لالحقيقي والنقطة
بالعكس لأنها لو كانت اضافية لاندرجت تحت جنس فلا تكون بسيطة هذا
خلف . واعلم أن النقطة في اصطلاح الحكماء عبارة عن نهاية الخط الذي هو نهاية
السطح ، والسطح ينقسم الى جهتين الطول والعرض والخط ينقسم الى جهة واحدة
هى الطول ، والنقطة لا تنقسم الى جهة ما ، والكل أعراض غير مستقلة الوجود
لأنها نهايات وأطراف للمقادير على ما بين في كتب الحكمة ، وعند المتكلمين
أن هذه الثلاثة أشياء مستقلة الوجود ، ويتألف الجسم من السطوح المتألفة في العمق

ثمَّ الأجناسُ تترتبُ مُتصاعدةً إلى العَالِي، ويُسمَّى جنسُ
الأجناسِ .

والسطوح من الخطوط المتألّفة في العرض والخطوط من النقط المتألّفة في الطول .
فعلى هذا لا تكون أعراضاً بل تكون جواهر ثم التمثيل بالنقطة انما يصح
إذا كانت النقطة تمام ماهية الأفراد ولم تندرج تحت جنس أصلاً (ثم الأجناس)
قد (تترتب متصاعدة) بأن يكون جنس فوقه جنس وهكذا (الى)
الجنس (العالى ريسى) ذلك العالى (جنس الأجناس) كالحيوَان^(١)

^(١) (قوله كالحيوَان الخ) نوضح لك المقام بأمثلة جامعة غير مالا كنهه الالستة ومجته
الاسماع من تخصيص التمثيل بحيوان وجوهر لاسفل الاجناس وأعلاها وبجسم وانسان
لأعلى الانواع وأسفلها، وبما بين الاولين من الجسم النامى والجسم للتوسط من الأجناس
وبما بين الآخرين من الجسم النامى والحيوان للتوسط من الانواع حتى يظن الناظر إليه
أنهم لم يعثروا على مثال آخر ، فنقول وبالله التوفيق : النبات جنس تحته أنواع كثيرة
لا يخصها الانسان : من قمح ، وذرة وأرز وبلح وقطن وبقل وزهر الخ، وكل واحد من
هذه الأنواع تحته أنواع كثيرة فطلق القمح تحته الهندي والبلدي والاسترالى ونحوها ،
والذرة تحته البلدي والعويجة وناب الجمل ونحوها، والأرز تحته اليباني والسلطاني وعين
البنت ونحوها، والبلح تحته الزغول والسباني والحياتي ونحوها، والقطن تحته السكلاريديس
والجيزة والاشموني ، والبقل تحته الجزرو والفت والفجل ونحوها، والزهر تحته الورد
والنرجس والفل ونحوها، فالقمح الهندي كالإنسان نوع حقيقي وإضافي، أما كونه حقيقياً
فلأن ما تحته أشخاص، وهو تمام ماهيتها ، وأما كونه إضافياً فلأن دراجه مع بقية أنواعه
تحت مطلق قمح، وما قيل في القمح يقال في الذرة والأرز الخ وحينئذ قد تبين لنا أولاً أن
القمح الهندي والذرة العويجة وقطن جيزة الخ أنواع سافلة كالانسان . لأنها أخص
الأنواع وما تحتها أشخاص ، وثانياً أن مطلق قمح ومطلق ذرة ومطلق قطن الخ اجناس
قرية سافلة وأنواع متوسطة، أما كونها قرية سافلة فلا لأنها أخص الأجناس كالحيوَان،
وأما كونها أنواعاً متوسطة فلأن دراج أنواعها الحقيقية تحتها ، ولأن دراجها تحت نوع
قالت أعلى منها ، وهو مطلق نبات وهذا النوع نوع وجنس متوسطان لأن دراج غيره
محتة ولأن دراجه هو تحت نوع رابع أعلى منه وهو جسم نامى، وهذا النوع نوع وجنس —

والأنواع تُترتبُ مُتَنَازِلَةً إلى السَّافِلِ ، وَيُسَمَّى نَوْعُ الأنواعِ ،
وَمَا بَيْنَهُمَا مُتَوَسِّطَاتٌ .

مثلاً فإنه جنس فوقه جنس هو الجسم النامي وفوقه الجسم وفوقه الجوهر
فالجوهر جنس الاجناس (و) كما أن الاجناس قد تترتب متصاعدة كذلك
(الأنواع) الاضافية (قد تترتب متنازلة) بأن يكون نوع تحته نوع وهكذا
(إلى) النوع (السافل ويسمى) ذلك النوع السافل (نوع الأنواع) كالجسم
مثلاً فإنه نوع اضافي تحته نوع وهو الجسم النامي وتحته الحيوان وتحته الانسان
فالانسان نوع الأنواع ، وانما اعتبرت الأنواع بحسب التنازل لا كما اذا فرضنا
شيئاً وفرضنا نوعه يكون ذلك النوع تحته ثم اذا فرضنا لذلك النوع نوعاً آخر
يكون تحت ذلك النوع فهذا كان ترتيب الأنواع على سبيل التنازل . ويسمى
السافل منها نوع الأنواع أما اذا فرضنا شيئاً وفرضنا له جنساً يكون جنسه فوقه
ثم إذا فرضنا له جنساً يكون فوق ذلك الجنس وهلم جرا فلهذا كانت ترتب
الاجناس على سبيل التصاعد ويسمى العالى منها جنس الاجناس (وما بينهما)
أي ما بين السافل والعالى من الاجناس والأنواع (متوسطات) لأنها ليست
عالية ولا سافلة بل متوسطة بينهما فالتوسط في مراتب الاجناس هو الجسم

متوسطان لاندراج غيره تحته ولاندراجه هو تحت نوع خامس أعلى منه . وهو مطلق
جسم وهذا النوع أعلى الأنواع وجنس متوسط . اما كونه أعلاها فله عدم وجود نوع
فوقه . وأما كونه جنساً متوسطاً فلاندراج غيره ولاندراجه هو تحت الجوهر وهو جنس .
وبما ذكرنا من الامثلة تعلم أن للاجناس خمس مراتب مرتبة ترتيباً تصاعدياً والأنواع خمساً
مرتبة ترتيباً تنازلياً . وأن الخمسة الأولى ثلاثة أقسام : الأولى اخصها وهو مطلق قمح
وذرة الخ . والثاني أعلاها وهو الجوهر . والثالث متوسط وهو ثلاثة النبات والجسم النامي
والجسم وأن الخمسة الاخر ثلاثة أقسام أيضاً ، الأولى أعلى الأنواع وهو جنسهم ،
والثاني اخصها وهو القمح الهندي والذرة العويجة الخ ، والثالث متوسط بينهما وهو ثلاثة
أيضاً . مطلق قمح أو ذرة الخ والنبات والجسم النامي ا هـ مصححه .

الثالثُ الفصلُ ، وَهُوَ الْمَقُولُ عَلَى الشَّيْءِ فِي جَوَابِ أَيِّ شَيْءٍ
هُوَ فِي ذَاتِهِ ، فَإِنْ تَمَيَّزَ عَنِ الْمُشَارِكِ فِي الْجِنْسِ الْقَرِيبِ
فَقَرِيبٌ ، أَوْ الْبَعِيدِ فَبَعِيدٌ ،

النامى والجسم المطلق وفي مراتب الأنواع هو الجسم النامى والحيوان (الثالث)
من الكلّيات (الفصل) وهو وإن كان جزءاً من ماهية الأفراد كالجنس إلا أنه
ليس تمام المشترك بين الماهية وفروع آخر بخلاف الجنس كالحيوان مثلاً فإنه تمام
المشترك بين الإنسان والفرس إذ لا جزء مشترك بينهما إلا وهو نفس الحيوان.
أوجزؤه وإنما كان الجزء الذي ليس تمام المشترك فصلاً لأنه إذا لم يكن تمام
المشترك بين الماهية ونوع آخر فاما أن لا يكون مشتركاً أصلاً بين الماهية ونوع ما
وحينئذ يميز الماهية عن جميع ما عداها فيكون فصلاً مطلقاً أو كان مشتركاً بين
الماهية ونوع آخر لكن لا يكون تمام المشترك فهذا الجزء لا يمكن أن يكون مشتركاً
بين الماهية وجميع ما عداها إذ من الماهيات ما تكون بسيطة لا جزء لها فحينئذ يكون ذلك
الجزء مميزاً للماهيات عن الماهيات البسيطة فيكون هذا الجزء فصلاً للماهية لأننا لا نعنى
بالفصل إلا ما يميز الماهية في الجملة (و) عرفوا الفصل بأنه (هو المقول على الشيء في جواب
أي شيء هو في ذاته) فالمقول على الشيء جنس يشمل الكلّيات وبقوله في جواب أي
شيء هو يخرج النوع والجنس والعرض العام لأن النوع والجنس لا يقالان في
جواب أي شيء هو بل في جواب ما هو كما سبق ، والعرض العام لا يقال في
الجواب أصلاً وبقوله في ذاته يخرج الخاصة لأنها وإن كانت مقولة على الشيء
في جواب أي شيء هو لكن لا في جوهره وذاته بل في عرضه ، ثم الفصل اما قريب
واما بعيد لأنه لا يخلو من أن يميز النوع عن مشارك في الجنس قريب أو عن مشارك
في الجنس البعيد (فان ميز) الفصل النوع (عن المشارك) أي مشارك النوع (في الجنس
القريب فقريب) أي فهو فصل قريب كالناطق المميز للإنسان عن مشارك في الحيوانية
(أو) ميز النوع عن مشارك في الجنس (البعيد فبعيد) كالحساس المميز للإنسان

وَإِذَا نُسِبَ إِلَى مَا يُمَيِّزُهُ مُقْوَمٌ ، وَإِلَى مَا يُمَيِّزُ عَنْهُ فَمُقَسَّمٌ ،
وَالْمُقْوَمُ لِلْعَالِي مُقْوَمٌ لِلْسَافِلِ ،

عن مشاركة في الجنس النامي والفصل أيضا اما مقوم أو مقسم كما قل (واذا نسب) الفصل (الى ما يميزه) أى الى شئ يميز الفصل ذلك الشئ (مقوم) أي فهو فصل مقوم لذلك الشئ بمعنى أنه داخل في قوامه وجزء له (و) اذا نسب (الى ما يميز عنه) على صيغة المضارع المعروف فضمير الفاعل يعود الى الفصل وضمير عنه يعود الى ما أي اذا نسب الفصل الى شئ يميز الفصل عن ذلك الشئ (فمقسم) أي فهو فصل مقسم لذلك الشئ بمعنى أنه محصل قسم له فالناطق اذا نسب الى ما يميزه كالانسان يكون مقوما له واذا نسب الى ما يميزه عنه كالحيوان يكون مقسما له لأنه اذا نسب الى الحيوان وانضم اليه صار حيوانا ناطقا وهو قسم من الحيوان وكذلك النامي اذا نسب الى ما يميزه أى الجسم النامي^(١) يكون مقوما له واذا نسب الى ما يميز عنه كالجسم كان مقسما له (و) الفصل (المقوم للعالي) أي الفوقاني من الجنس والنوع^(٢) (مقوم للساقل) أي التحتاني منهما فالفصل المقوم للجسم مقوم للجسم النامي والمقوم للجسم النامي مقوم للحيوان ، وانما كان كذلك لأن العالي كالجسم مثلا داخل في قوام

(١) (قول الشارح أى الجسم النامي) المناسب أن يقول أى الشجر ، فان النامي داخل في قوام الشجر وجزء منه لتركبه منه ومن الجسم ، فاذا نسب الى الشجر كان مقوما له واذا نسب الى ما يميز عنه وهو الجسم كان مقسما له وأيضا الكلام في المهاييا المفردة .

(٢) (قول الشارح الجنس والنوع) المناسب استبدالهما بالنوع الاضافي فان الجنس على فرض تأويله بالنوع الاضافي يستغنى عنه بما بعده وبالعكس ، ولا يشمل الحقيقي الذي هو أسفلها وما تكلف به بعض الكتاب فبعيد ، وتفسيره العالي بالفوقاني ليشمل الانواع المتوسطة وأعلاها ، والساقل التحتاني ليبين أن المراد به هنا الانحص من غيره ، فيشمل المتوسطات بخلافه فيما مضى فانه نوع الانواع اه موضحه .

ولا عكس ، والمقسم بالعكس .

الرابع الخاصة ، وهو الخارج عن الماهية المقول على ما تحت حقيقة واحدة فقط قولاً عرضياً .

السافل : أى الجسم النامى وجزء له فيكون العالى مقوما للسافل واذا كان العالى مقوما للسافل كان مقومه أيضا مقوما للسافل لأن مقوم المقوم مقوم ، واذا تقرر هذا فنقول : كل فصل يقوم العالى فهو يقوم السافل (ولا عكس) بالمعنى اللغوي فليس كل فصل يقوم السافل فهو يقوم العالى اذ الموجبة الكلية لا تنعكس كلية نعم تنعكس جزئية فبعض ما يقوم السافل يقوم العالى (و) انفصل (المقسم بالعكس) أى بعكس الفصل المقوم فكل فصل يقسم السافل يقسم العالى لأن معنى تقسيم السافل تحصيله فى نوع واذا حصل السافل حصل العالى لا محالة لكون السافل أخص واستلزام وجود الأخص وجود الأعم فتثبت هذه الموجبة الكلية وهى كل فصل يقسم السافل يقسم العالى وقد عرفت أنها لا تنعكس كلية فليس كل فصل يقسم العالى يقسم السافل بل تنعكس جزئية فبعض ما يقسم العالى يقسم السافل . (الرابع) من الكلّيات (الخاصة ، وهو الخارج عن الماهية المقول على ما تحت حقيقة واحدة فقط قولاً عرضياً) وفى العبارة بحث لأن قوله الخارج يخرج غير العرض العام من الجنس والفصل والنوع لأنها ليست خارجة عن الماهية ، وبقوله فقط . يخرج العرض العام لأنه مقول على أفراد حقيقة واحدة وعلى غيرها كما سيبنى ، فما عدا الخاصة من الكلّيات يخرج عن التعريف وانطبق التعريف عليها فيكون قيد قولاً عرضياً مستدركا الا أن يحمل على أنه ذكر بعد تمام التعريف لبيان الواقع توضيحاً وتبعاً للقوم لا للاحتراز والصواب حذفه لأن قوله الخارج مغن عنه ولعل اثباته سهو وقع من الناسخ ولهذا حذف من العرض العام كما قال فى تعريفه

الخامس العرض العام ، وهو الخارج المقول عليها وعلى غيرها .

وكل منهما إن امتنع انفكاكه عن الشيء فلازم بالنظر إلى الماهية أو الوجود : بين يلزم تصوُّره من تصوُّر الملزوم أو من تصوُّرهما الجزم باللزوم

(الخامس) من الكليات (العرض العام وهو الخارج المقول عليها وعلى غيرها)
فقوله الخارج يخرج غير الخاصة وقوله وعلى غيرها يخرج الخاصة لأنها مقولة على
أفراد حقيقة واحدة فقط ويحتمل أن يسند اخراج النوع والفصل إلى القيد
الأخير لكن اسناد اخراجها إلى الأول أوفق لخروج الأنواع والأجناس
والفصول به مطلقاً (وكل منهما) أي من الخاصة والعرض العام ينقسم إلى العرض
اللازم والعرض المفارق وكل واحد من اللازم والعرض المفارق ينقسم إلى أقسام
فثلاث في التقسيم (ان امتنع انفكاكه) أي انفكاك كل واحد من الخاصة والعرض
العام (عن الشيء فلازم) اما (بالنظر إلى الماهية) كالزوجية للأربعة فانه لازمة
لماهية الأربعة (أو) بالنظر إلى (الوجود) كالسواد للحبشي فانه لازم لوجود
الحبشي وشخصه لا لماهيته اذ ماهيته الانسان والسواد لا يلزمه ثم اللازم سواء
كان لازم الماهية أو لازم الوجود اما (بين) وهو الذي (يلزم تصوُّره من تصوُّر
الملزوم) فقط ككون الاثنين ضعف الواحد فانه لازم يلزم من تصوُّر الاثنين فقط
تصوُّره لأن من أدرك الاثنين أدرك أنهما ضعف الواحد وهذا هو اللزوم البين
بالمعنى الأخص المعتبر في الدلالة الاتزامية عند المحققين (أو) يلزم (من تصوُّرها)
أي تصوُّر اللازم والملزوم (الجزم) فاعل يلزم المقدر أي اللازم البين يطلق
بالاشتراك على ما يلزم تصوُّره من تصوُّر الملزوم فقط وهو اللزوم البين بالمعنى
الأخص وعلى ما يلزم من تصوُّر اللازم والملزوم جزم العقل (باللزوم) بينهما
كالاتقسام بمتساويين للأربعة فانه لا يلزم من تصوُّر الأربعة فقط تصوُّر الاتقسام

أَوْ غَيْرُ بَيْنٍ وَهُوَ بِخِلَافِهِ ؛ وَإِلَّا فَعَرَضٌ مُفَارِقٌ : يَدُومُ أَوْ
يَزُولُ بِسُرْعَةٍ أَوْ بَطْءٍ .

خاتمة

المفهوم الكلي يُسمى كلياً منطقيّاً، ومعرضه طبيعياً،

لكن يلزم من تصور الأربعة وتصور الانقسام جزم العقل باللزوم بينهما وهذا هو اللزوم البين بالمعنى الأعم وفي كفايته ليكون الالتزام مقبولا اختلاف والمحققون^(١) على أنه غير كاف والمعتبر هو اللزوم البين بالمعنى الأخص كما ذكرنا (أو غير بين) بالرفع عطف على قوله بين أي اللازم إما بين وهو ما ذكرنا وأما غير بين (وهو بخلافه) أي بخلاف البين (والا) عطف على قوله ان امتنع انفكاكه أي وإن لم يمتنع انفكاكه عن الشيء بأن كان جائز الانفكاك عنه (فعرض مفارق) والعرض المفارق إما أن (يدوم) للمعرض كالقمر الدائم (أو يزول) عنه (بسرعة) كحمرّة الخجل وصفرة الوجل (أو بطء) كالشباب والشيب . فان قيل العرض المفارق كيف يدوم فانه لو كان دائماً لم يكن مفارقاً . قلت المراد بالفارق المفارق بحسب الامكان سواء وقعت المفارقة بالفعل أو لم تقع أصلاً ، فالدوام بحسب الواقع لا ينافي المفارقة بحسب الامكان .

خاتمة

أي هذه خاتمة لمباحث الكلي . إعلم أن الكلي ثلاث اعتبارات أحدها (المفهوم الكلي) و (يسمى كلياً منطقيّاً) وهو مالا يمنع نفس تصوره عن وقوع الشركة فيه (و) ثانيها (معرضه) أي ما تعرض الكلية له، ويسمى كلياً (طبيعياً) والفرق بين المفهوم والمعرض ظاهر فان المفهوم هو مالا يمنع نفس

^(١) (قوله والمحققون الخ) سبق لنا في مبحث الدلالات أن التحقيق خلافه وأنه يكفي اللزوم البين بالمعنى الأعم بالاول من اللزوم العرفي المعتبر عند المصنف وغيره من المصنفين فراجعهم اهـ مصححه .

والمجموع عقلياً وكذا الأنواع الخمسة ، والحق وجود
الطبيعي بمعنى وجود أشخاصه .

تصوره عن وقوع الشركة فيه والمعرض هو ما تعرض له الكلية كالحيوان
والإنسان مثلاً ، ومن المعلوم أن مفهوم الكلي ليس هو بعينه مفهوم الحيوان
ولا جزء له بل خارج عنه صالح لأن يحمل على الحيوان وعلى غيره كالإنسان
والناطق مما تعرض له الكلية في العقل . (ر) ثالثاً (المجموع) المركب من
المفهوم والمعرض ويسمى كلياً (عقلياً) فإذا تقرر . هذا فنقول مفهوم الكلي
يسمى كلياً منطقياً لأن المنطق إنما يبحث عنه ومعرضه يسمى كلياً طبيعياً لأنه
طبيعة من الطبائع ، والمجموع المركب منهما يسمى كلياً عقلياً لعدم تحققه إلا في
العقل (وكذا الأنواع الخمسة) من الجنس والنوع والفصل والخاصة والعرض
العام يعتبر فيها الأمور الثلاثة المذكورة فمفهوم الجنس وهو المقول على الكثرة
المختلفة الحقيقة في جواب ما هو يسمى جنساً منطقياً ومعرض الجنس أي
ما تعرض له الجنسية كالحيوان والجسم النامي مثلاً يسمى جنساً طبيعياً والمجموع
المركب منهما يسمى جنساً عقلياً وكذا النوع وسائر الكلليات الخمس . واعلم أن
الألف واللام في الأنواع عوض عن المضاف إليه وهو الضمير العائد إلى الكلي
أي وكذا أنواعه الخمسة فالكلي جنس تحته أنواع وهي الكلليات الخمس . فإن
قيل إذا كانت الكلليات أنواعاً يلزم أن يكون الجنس نوعاً . قلت لا محذور في
ذلك فإنه نوع باعتبار وجنس باعتبار آخر (والحق وجود) الكلي (الطبيعي)
في الخارج لا بمعنى الاستقلال . بل (بمعنى وجود أشخاصه) وأفراده فإن أفراده
إذا كانت موجودة في الخارج وهو جزء من الأفراد فيكون موجوداً في الخارج
تبعا وضمناً ، وأما الكلي المنطقي والعقل فلم يثبت وجودها في الخارج والنظر
فيه خارج عن الصنعة فلماذا ترك البحث عن وجودها .

فصل في المعرفة وأقسامه

مَعْرِفُ الشَّيْءِ مَا يُقَالُ عَلَيْهِ لِإِفَادَةِ تَصَوُّرِهِ ، فَيُشْتَرَطُ أَنْ
يَكُونَ مُسَاوِيًا أَجْلَى ، فَلَا يَصِحُّ بِالْأَعْمِ وَالْأَخْصِ وَالْمُسَاوِيِ
مَعْرِقَةً وَالْأَخْفَى .

فصل في المعروف وأقسامه

اعلم أن الغرض من المنطق معرفة صحة الفكر وفساده ، والفكر اما لتحصيل
المجهولات التصورية أو التصديقية فيكون المنطق طرفان . تصورات وتصديقات
ولكل منهما مباد ومقاصد فمبادى التصورات الكليات الخمس ومقاصدها
المعرف والقول الشارح والمصنف لما فرغ من مباحث مبادئ التصورات شرع
في المقاصد فقال (معرف الشيء ما يقال عليه) أي على الشيء (لإفادة تصوره)
فقوله ما يقال عليه جنس شامل للمعرف وغيره وقوله لإفادة تصوره يخرج
ما عداه ولا ينتقض بالجنس والعرض العام مع أنهما يقالان على الشيء لإفادة
تصوره لأنه لا يراد بالتصور تصوره بوجه ما والا لجاز أن يكون الأعم والأخص
معرفا لكنه لم يميز كما سيجيء بل المراد تصوره بالكنه كما في الحدة التام أو بوجه
يميزه عن جميع ما عداه كما في الحدة الغير التام والرسم والجنس والعرض العام
وان أفادا تصور الشيء بوجه ما لكن لم يفيدا تصوره بالكنه أو بوجه يميزه
عن جميع ما عداه (فيشترط أن يكون) المعروف (مساويا) للمعرف بحيث يصدق
كل منهما على جميع أفراد الآخر وكذا يشترط أن يكون (أجلى) وأوضح من المعروف
وانما اشترط أن يكون مساويا له لأنه لا يخلو من أن يكون نفس المعروف أو غيره لا سبيل
الى الأول لأن المعروف معلوم قبل المعروف والشيء لا يعلم قبل نفسه فتعين أن يكون
غير المعروف ثم ذلك الغير لم يميز أن يكون أعم ولا أخص لما سنده فتعين أن يكون
مساويا لأجلى واذا اشترط أن يكون مساويا أجلى (فلا يصح) التعريف (بالأعم والأخص
والمساوي معرفة والاخفى) وانما لم يميز بالأعم لان المقصود من التعريف اما تصور

والتعريف بالفصل القريب حدٌّ . وبالأخصّة رسمٌ ، فإن كان مع الجنس القريب فتامٌ ، وإلا فنّاقصٌ ، ولم يعتبروا التعريف بالعرض العام ،

المعرف بالكنه أو بوجه يميزه عن جميع ماعداه والاعم لا يفيد شيئاً منهما ، وإنما لم يجز بالأخص لأنه أقل وجوداً في العقل وما هو أقل وجوداً في العقل يكون أخفى ، وإنما لم يجز بالمساوي معرفة لأن المعرفة يجب أن يكون أقدم معرفة من المعرفة وما يساوي الشيء في المعرفة والجهالة لا يكون أقدم معرفة فلا تعرف الحركة بما ليس بسكون لتساوي الحركة والسكون معرفة وجهالة فإن من عرف أحدهما عرف الآخر ومن جهل أحدهما جهل الآخر ، وإنما لم يجز بالأخفى لأن المساوي لما لم يصح قالاً أخفى بطريق الأولى . (والتعريف بالفصل القريب حدٌ وبالأخصّة رسمٌ فإن كان) الفصل القريب أو الأخصّة (مع الجنس القريب فتامٌ) إما حدان كان بالجنس والفصل القريبين ، وإما رسم ان كان بالأخصّة والجنس القريب (وإلا) أي وإن لم يكن كل واحد من الفصل والأخصّة مع الجنس القريب بل يكون وحده أو مع الجنس البعيد (فنّاقصٌ) إما حدان كان بالفصل القريب وحده أو به وبالجنس البعيد ، وإما رسم ان كان بالأخصّة وحدها أو بها وبالجنس البعيد فالمعرف أربعة أقسام الأول الحد التام وهو بالفصل والجنس القريبين الثاني الحد الناقص وهو بالفصل القريب وحده أو به وبالجنس البعيد . الثالث الرسم التام وهو بالأخصّة والجنس القريب . الرابع الرسم الناقص وهو بالأخصّة وحدها أو بها وبالجنس البعيد (ولم يعتبروا التعريف بالعرض العام) فلا يصلح معرفة بالقصوره عن إفادة التعريف ولا جزء معرف لأنه لو كان جزء لكان إما مع الأخصّة أو الفصل ولا فائدة في ضمه مع أحدهما فلهذا سقط العرض العام من الاعتبار في التعريفات وإنما ذكر في باب الكليات استيفاء لأقسام الكل . وأعلم أن المتأخرين اعتبروا في التعريف أن يفيد تصور المعرفة بالكنه أو بوجه يميزه عن جميع ماعداه فلهذا شرطوا المساواة بين التعريف والمعرف وأخرجوا الأعم والأخص عن صلاحية التعريف أصلاً فالتعريف سواء كان تاماً أو ناقصاً لم يجز بالاعم والأخص عندهم وأما

وَقَدْ أُجِيزَ فِي النَّاقِصِ أَنْ يَكُونَ أَعْمَ كَاللَّفْظِيِّ ، وَهُوَ مَا يَقْصَدُ
بِهِ تَفْسِيرُ مَدْلُولِ اللَّفْظِ .

المتقدمون فاعتبروا التصور بالكنه أو بوجهه ماسواء كان مع التصور لوجه يميزه عن
جميع ماعداه أو عن بعض ماعداه والامتياز عن جميع ماعداه ليس بواجب عندهم فلم هذا
جوزوا التعريف بالأعم والأخص لكن خصصوا هذا الجواز لتعريف الناقص دون
التام كما قال (وقد أجيز في) التعريف (الناقص أن يكون أعم) من المعروف وهذا إشارة
إلى مذهب المتقدمين وهو الصواب عند المحققين. فان قيل كما أجيز في التعريف الناقص
كون المعروف أعم كذلك أجيز أن يكون أخص فأم تركه المصنف قلت ^(١) لان قرب
الأخص إلى المعروف أكثر من قرب الأعم فاذا جوزوا التعريف بالأعم فتجوز الأخص
بطريق الأولى فلماذا لم يذكره اعتماداً على فهم المتعلم واختصاراً في العبارة وهذا كما قال
في تعداد ما لا يقع معرفاً فلا يصح بالأعم والأخص والمساوي معرفة والأخص فترك
المباين مع أنه لا يقع معرفاً أيضاً وإنما تركه بناء على أن التعريف لما لم يحجز بالأعم فالمباين
بطريق الأولى لأنه في غاية البعد عن المعروف. والحاصل أن التعريف بالأعم والأخص
لم يحجز عند المتأخرين مطلقاً أي في التعريف التام والناقص وعند المتقدمين لم يحجز في
التعريف التام أيضاً وأما في الناقص فجائز (كاللفظي) أي كالتعريف اللفظي فانه
يمجوز أيضاً بالأعم والأخص (وهو) أي التعريف اللفظي (ما يقصد به تفسير مدلول
اللفظ) بأن لا يكون اللفظ واضح الدلالة على معنى فيفسر بلفظ أوضح دلالة على ذلك
المعنى كقولنا الغضنفر الأسد والعقار الحمر وليس هذا تعريفاً حقيقياً يراد به افادة

(١) (قول الشارح قلت الخ) حاصله أنه يلزم من جواز التعريف بالأعم جواز
بالأخص لانه كلما وجد الأخص وجد الأعم ولا عكس وهو لا يدفع الايراد اذ دلالة
الالتزام مهجورة في البيان ، ولذا لم يكف فيما مضى بالمساوي معرفة عن الأخص مع
كونه أولى منه كما لا يخفى اهـ مصححه .

المقصد الثاني في التصديقات

القَضِيَّةُ قَوْلٌ يَحْتَمِلُ الصِّدْقَ وَالْكَذِبَ ،

تصور غير حاصل إنما المراد تعيين ما وضع له اللفظ من سائر المعاني ليلتفت إليه؛ يعلم أنه موضوع بازائه وحاصله أن يقصد به تفسير صورة حاصلة من بين سائر الصور بأنها المرادة بلفظة كذا .

المقصد الثاني في التصديقات

ولما وقع الفراغ من مباحث التصورات مبادئها ومقاصدها شرع في التصديقات ولها أيضا مبادئ ومقاصد فبأدبها القضايا وأقسامها وأحكامها ومقاصدها القياس والحجة ولا بد من تقديم المبادئ لتوقف المقاصد عليها فلهذا قدم القضايا وقال في تعريفها (القضية قول يحتمل الصدق والكذب) فالقول وهو اللفظ المركب أو المفهوم العقلي المركب جنس يشمل القضية وغيرها من المركبات التقييدية والانشائية والخبرية المشكوكة وقوله يحتمل الصدق والكذب فصل يخرج ما عدا القضية وانطبق التعريف عليها . فان قيل الخبرية المشكوكة محتملة للصدق والكذب فتكون داخلة في التعريف . قلت المحتمل للصدق والكذب هو الحكم والمشكوكة عارية عنه كما عرفت ^(١) في صدر الكتاب فتكون خارجة واعلم

^(١) (قول الشارح كما عرفت الخ) أى من أن الحكم هو إذعان النسبة والشاك لا اذعان عنده فلاحكم عنده . اعلم أن القضية مرادفة للخبر، وقد عرفوها بأنها قول يحتمل الخ ، وقيد الحيثية بملاحظ في التعريف : أى من حيث هو بقطع النظر عن قائله فيدخل فيه الخبر المقطوع بصدقه والمقطوع بكذبه وخبر الشاك قطعاً ، فمن الذى قال بخروجه من المعرف حتى يخرج من التعريف ، ومن الذى قال ان الخبر يعتمد الحكم بمعنى اذعان النسبة الذى هو وصف المدرك مع انا نقطع بدخول خبر الكاذب فكيف بخبر الشاك ؟ . وفي الحقيقة أن الشارح ذهل عما مضى وعما هنا من اعتبار قيد الحيثية ، فقرر ما لم يعلم على أنه علم الله مصححه .

فإن كان الحكمُ يثبتُ شيءَ لشيءٍ أو ينفيه عنه فحمليةٌ .
موجبةٌ أو سالبةٌ ، ويُسمى المحكومُ عليه موضوعاً ، والمحكومُ به
محمولاً ، والدالُّ على النسبةِ رابطةٌ ،

أن إطلاق الخبر على المشكوك ليس بالحقيقة لأن الخبر ما يحتمل الصدق والكذب
والمشكوك ليس كذلك بل بالمجاز إما باعتبار أن صورته صورة الخبر أو باعتبار
اشتماله على أكثر أجزاء الخبر ثم القضية إما حملية أو شرطية كما قال (فان كان
الحكم) فيها (يثبت شيء لشيء) كقولنا الانسان كاتب والحيوان الناطق
ينتقل بنقل قدميه وزيد عالم يناقضه زيد ليس بعالم (أو نفيه) بالجر عطف على
قوله يثبت شيء أى ان كان الحكم يثبت شيء لشيء كما مر أو ينفي شيء
(عنه) أى عن شيء كقولنا لا شيء من الانسان بحجر (فحملية) أى بالقضية
حملية وهى إما (موجبة) إن حكم فيها بالثبوت المذكور (و) إما (سالبة) إن
نحكم فيها بالنفي المذكور ، ثم الحملية لا بد لها من ثلاثة أمور : الاول المحكوم
عليه (ويسمى المحكوم عليه موضوعاً ^(١)) لأنه وضع ليحمل عليه . الثانى
المحكوم به (و) يسمى (المحكوم به محمولاً) لحمله على الأول . الثالث النسبة
الحكمية بينهما وبها ترتبط الثانى بالأول وكما أن من حق المحكوم عليه وبه أن
يعبر عنهما بلفظين كذلك من حق النسبة الحكمية أن يعبر عنها بلفظ دال عليها .
(و) ذلك اللفظ (الدال على النسبة) يسمى (رابطة) لدالاتها على النسبة الرابطة
تسمية للدال باسم المدلول ثم الرابطة أداة لأنها تدل على النسبة التى هى غير
مستقلة لتوقفها على المحكوم عليه وبه والدال على المعنى الغير المستقل يكون أداة
فالرابطة أداة لكنها قد تكون فى قالب الاسم كهو فى زيد هو عالم وقد
تكون فى قالب الكلمة ككان فى زيد كان قائماً ، ومن هنا يعلم أن لفظه هو

(١) (قوله المصنف والموضوع الخ) التقسيم السابق للقضية باعتبار نسبتها وهذه
باعتبار موضوعها .

وقد استعير لها هو ، وإلا فشرطية ، ويُسمى الجزء الأول
مقدماً والثاني تالياً .

والموضوع إن كان مُشخصاً سُميت القضية مخصصة ، وإن
كان نفس الحقيقة فطبيعية ،

وكان ليست رابطة حقيقة بل استعيرت للرابطة ولهذا قال (وقد استعير لها) أي
للابطة (هو) مفعول مالم يسم فاعله لقوله استعير أي قد استعير للرابطة لفظة هو كما
في المثال المذكور . واعلم أن الرابطة لا تنحصر في لفظة هو وكان بل كل ما يدل على
الربط فهو رابطة كحركة الكسر في نحو زيد دبير وأست في نحو زيد قائم أست وغيرها
مما يدل على الربط (وإلا) أي وإن لم يكن الحكم في القضية بالثبوت والنفي
المذكورين (فشرطية) أي فالقضية شرطية فالجملية هي التي حكم فيها بثبوت شيء
لشيء أو بنفي شيء عن شيء والشرطية هي التي حكم فيها بغير ذلك كما سيجيء
من أن الشرطية هي التي حكم فيها بثبوت نسبة أو بنفيها على تقدير نسبة أخرى إن كانت
متصلة وبتنافي نسبتين أولاً تنافيهما إن كانت منفصلة (ويسمى الجزء الأول)
من الشرطية (مقدماً) لتقدمه في الذكر (و) الجزء (الثاني) منهما يسمى (تالياً)
لكونه تابعاً للاول من التلو بمعنى التبع (والموضوع ^(١)) في الجملة (إن كان مشخصاً)
بأن يكون جزئياً حقيقياً نحو زيد عالم زيد ليس بحجر (سميت القضية مخصصة)
وشخصية (وإن كان) الموضوع (نفس الحقيقة) بأن لا يراد منه الافراد نحو الحيوان
جنس والانسان نوع (فطبيعية) أي فالقضية طبيعية لان الحكم بالجنسية والنوعية ليس
على افراد الحيوان والانسان بل على نفس حقيقتهم وطبيعتهم اسم القضايا الطبيعية غير
معتبرة في العلوم فلماذا تركها الشيخ الرئيس في الشفاء حيث ثلث القسمة وحصرها
في الشخصية والمحصورة والمهمة (وإلا) أي وإن لم يكن الموضوع جزئياً حقيقياً ولا نفس
^(١) (قول المصنف والموضوع الخ) التقسيم السابق للقضية باعتبار نسبتها وهذا
باعتبار موضوعها .

والا فان بُيِّنَ كميَّةُ أفرادِه كُلاًّ أو بعضاً فمَحْصُورَةٌ :
كُلِّيَّةٌ أو جُزْئِيَّةٌ، وما بهِ اليَّانُ سُوراً، وإلا فمُهْمَلَةٌ، وتُلازمُ
الْجُزْئِيَّةَ.

الحقيقة بأن يكون الموضوع أفراد الحقيقة فلا يخلو من أن يبين في هذه القضية كمية
أفراد الموضوع أى كليها وجزئيتها أو لا يبين (فان بين) فيها (كمية أفراد كلاً
أو بعضاً فمحصورة) أى فالقضية محصورة بحصر أفراد الموضوع وهى إما (كلية) إن
بين فيها كمية الأفراد كلاً نحو كل انسان حيوان ولا شىء من الانسان بنحجر
(أو جزئية) ان بين كمية الأفراد بعضاً نحو بعض الحيوان انسان وليس بعض
الحيوان بانسان وكل واحد من الكلية والجزئية اما موجبة أو سالبة فالمحصورات
أربع (وما) أى اللفظ الذى يحصل (به البيان) أى بيان كمية الأفراد كلفظة الكل
والبعض فى الموجبة الكلية والجزئية ولفظ لا شىء وليس بعض فى السالبة الكلية
والجزئية يسمى (سوراً) لان اللفظ الذى بين به كمية الأفراد يحصر الأفراد
ويحيط بها كما أن سور البلد يحصر البلد ويحيط بها (والا) أى وان لم يبين فيها
كمية الأفراد كلاً ولا بعضاً نحو الانسان كاتب الانسان ليس بكاتب (فمهملة)
أى فالقضية مهملة لاهمال بيان كمية الأفراد فيها (و) المهملة (تلازم الجزئية) فانه
إذا صدق الانسان كاتب صدق بعض الانسان كاتب لا محالة وبالعكس فهما متلازمان
واعلم أن الموجبة المحلية تستلزم وجود الموضوع ، ثم الحكم اما أن يكون على
كل أفراد الموضوع المحققة فى الخارج الموجودة فيه وهى القضية الخارجية
كقولنا كل « ج ب »^(١) على معنى أن كل ما يصدق عليه « ج » فى الخارج فهو

^(١) (قول الشارح كل ج ب الخ) اعلم ان المقصود من الموضوع وقت الحكم
عليه أفراد ومن المحمول مفهومه وهذه الأفراد معنونة بعنوانين عنوان الموضوع
الصادق عليها ويقال له عقد الوضع وعنوان المحمول الصادق عليها أيضاً ويقال له عقد
الحمل فقولنا كل انسان حيوان الموضوع هو أفراد الانسان كزيد وعمر والحمل هذه الأفراد
معنونة بعنوان الموضوع أى الاتصاف بالانسانية وبمعنوان المحمول أى الاتصاف

ولا بُدَّ في الموجبة من وجود الموضوع مُحَقَّقًا وهي الخارجية أو

«ب» في الخارج وإما ألا يكون على الأفراد الموجودة في الخارج بل يكون على الأفراد المقدرة الوجود فيه وهي القضية الحقيقية كقولنا كل «ج ب» على معنى أن كل ما لو وجد كان «ج» فهو بحيث لو وجد كان «ب» فالحكم ليس على أفراد «ج» الموجودة في الخارج بل على أفراد المقدرة الوجود في الخارج سواء كانت موجودة في الخارج أو معدومة ثم إن لم يكن أفراد «ج» موجودة في الخارج فالحكم مقصور على الأفراد المقدرة الوجود كقولنا كل عنقاء طائر وإن كانت موجودة في الخارج فالحكم ليس مقصوراً على أفراد الموجودة في الخارج بل عليها وعلى أفراد المقدرة الوجود أيضاً كقولنا كل إنسان حيوان وإما ألا يكون على الأفراد الموجودة في الخارج ولا المقدرة فيه بل على الأفراد الموجودة في الذهن فقط وهي القضية الذهنية كقولنا شريك الباري معدوم فإن أفراد الموضوع ليست موجودة في الخارج ولا مقدرة فيه لعدم إمكان التقدير لكنها موجودة في الذهن ، وإلى كل ما ذكرنا مفصلاً أشار مجمل لقوله (ولا بد في الموجبة من وجود الموضوع) إما (محققاً وهي الخارجية أو

— بالحيوانية فإن كانت الأفراد المعنونة موجودة في الخارج ولم يشذ منها فرد فهي الخارجية لوجود أفرادها في الخارج كهذا المثال وإن لم تكن موجودة في الخارج بهذه المثابة فاما ان تكون مقدرة الوجود لجميع الأفراد ان لم يوجد فرد منها في الخارج نحو كل عنقاء طائر أو لبعضها ان وجد منها البعض نحو كل إنسان حيوان وهي الحقيقة لتحقيق أفرادها فيها بالتموه أو بالفعل وأما أن تكون مستحيلة الوجود في الخارج نحو شريك الباري معدوم والنقيضان لا يجتمعان وهي الذهنية لوجود موضوعها ذهناً اذ ثبوت المحمول للموضوع فرع ثبوت الموضوع ووجوده فلذا تعين في الموجبة وجود موضوعها بجميع أقسامها هذا ايضاح كلامه اهـ مصححه .

مُقَدَّرًا فَالْحَقِيقِيَّةُ ، أَوْ ذِهْنًا فَالذَّهْنِيَّةُ .
وَقَدْ يُجْعَلُ حَرْفُ السَّلْبِ جُزْءًا مِنْ جُزْءٍ فَيُسَمَّى مَعْدُولًا

مُقَدَّرًا فَالْحَقِيقِيَّةُ . أَوْ ذِهْنًا فَالذَّهْنِيَّةُ) وَاَعْلَمُ أَنَّ السَّالِبَةَ تَقْتَضِي وجودَ الموضوع
أَيْضًا فِي الذَّهْنِ مِنْ حَيْثُ إِنَّ السَّلْبَ حَكْمٌ فَلَا بَدَّ مِنْ تَعْصُرِ الْحُكْمِ عَلَيْهِ لَكِنْ
إِنَّمَا يَنْتَبِرُ هَذَا الوجودُ حَالِ الْحَكْمِ أَيْ بِمَقْدَارِ مَا يَحْكُمُ الْحَاكِمُ بِالْمَحْصُولِ عَلَى الْمَوْضُوعِ
كَلْحِظَةِ مِثْلًا وَذَلِكَ الوجودُ الذَّهْنِي الَّذِي يَقْتَضِيهِ الْحَكْمُ مُغَايِرٌ لِلوجودِ الذَّهْنِي
الَّذِي يَقْتَضِيهِ ثَبُوتُ الْمَحْمُولِ لِلْمَوْضُوعِ فَإِنَّ الوجودَ الثَّانِيَّ إِنَّمَا يَنْتَبِرُ بِحَسَبِ ثَبُوتِ
الْمَحْمُولِ لِلْمَوْضُوعِ إِنْ دَائِمًا فَدَائِمًا وَإِنْ سَاعَةً فَسَاعَةً وَإِنْ خَارِجًا فَخَارِجًا وَإِنْ
ذِهْنًا فَذِهْنًا . وَأَمَّا الوجودُ الْأَوَّلُ الَّذِي يَقْتَضِيهِ الْحَكْمُ فَهُوَ إِنَّمَا يَنْتَبِرُ حَالِ الْحَكْمِ
كَمَا ذَكَرْنَا وَهُوَ الوجودُ الَّذِي تَتَشَارَكُ الْمَوْجِبَةُ وَالسَّالِبَةُ فِي اقْتِضَائِهِ لَكِنْ صَدَقَ
الْمَوْجِبُ بِتَوَقُّفِهِ عَلَى الوجودِ الثَّانِيِّ بِخِلَافِ السَّالِبِ تَأْمُلُ (وَقَدْ يُجْعَلُ حَرْفُ السَّلْبِ)
كَالْحِظَةِ لَا وَغَيْرِ وَلَيْسَ (جُزْءًا مِنْ جُزْءٍ) أَيْ مِنْ جُزْءِ الْقَضِيَّةِ كَلْمَوْضُوعٍ وَالْمَحْمُولِ
(فَيُسَمَّى) جُزْءِ الْقَضِيَّةِ الَّذِي جُعِلَ حَرْفُ السَّلْبِ جُزْءًا مِنْهُ (مَعْدُولًا) الْقَضِيَّةِ
مَعْدُولَةٌ مُوجِبَةٌ أَوْ سَالِبَةٌ كَقَوْلِنَا أَلَّا حَيٌّ جَمَادٍ وَالْجَمَادُ لَا عَالَمٌ وَلَا شَيْءٌ مِنَ الْأَحْيَاءِ
بِعَالَمٍ أَوْ مِنَ الْعَالَمِ بِلَا حَيٍّ وَقَدْ لَا يَكُونُ حَرْفُ السَّلْبِ جُزْءًا لَا مِنَ الْمَحْمُولِ وَلَا مِنَ
الْمَوْضُوعِ فَالْقَضِيَّةُ حِينَئِذٍ تُسَمَّى مُحْصَلَةً إِنْ كَانَتْ مُوجِبَةً وَبَسِيطَةً إِنْ كَانَتْ سَالِبَةً
وَاَعْلَمُ . أَنَّ نِسْبَةَ الْمَحْمُولِ إِلَى الْمَوْضُوعِ إِيجَابِيَّةٌ كَانَتْ أَوْ سَلْبِيَّةً إِذَا نُسِبَتْ إِلَى نَفْسِ
الْأَمْرِ إِمَّا أَنْ تَكُونَ مَكِيفَةً بِكَيْفِيَّةِ الْضَرُورَةِ أَوْ بِالْإِجْبَابِ إِمَّا أَنْ تَكُونَ مَكِيفَةً
بِكَيْفِيَّةِ الدَّوَامِ أَوْ بِاللَّدَوَامِ إِلَى غَيْرِ ذَلِكَ مِنَ الْكَيْفِيَّاتِ فَإِذَا قُلْنَا كُلُّ إِنْسَانٍ
حَيَوَانٌ وَنَظَرْنَا إِلَى نِسْبَتِهَا فِي الْوَاقِعِ وَجَدْنَاهَا ضَرُورِيَّةً وَإِذَا قُلْنَا كُلُّ إِنْسَانٍ
كَاتِبٌ وَجَدْنَا نِسْبَتَهَا لِلْضَرُورَةِ فَالضَّرُورَةُ وَاللَّضَرُورَةُ فِي الْمَثَالَيْنِ هِيَ كَيْفِيَّةُ
النِّسْبَةِ ثُمَّ تِلْكَ الْكَيْفِيَّةُ الثَّابِتَةُ فِي نَفْسِ الْأَمْرِ قَدْ لَا يَصْرَحُ بِهَا إِلَّا لَفْظًا وَلَا مِلَاحَظَةً

وقد يصرح بكيفية النسبة فموجهه^١، وما به البيان جهة^٢،
فإن كان الحكم بضرورة النسبة ما دام ذات الموضوع فضرورية^٣
مطلقة^٤، أو ما دام وصفه فشرطة عامة^٥

وتخرج عن كونها موجهة وقد يصرح بها إما لفظاً أو ملاحظة كما قال (وقد يصرح
بكيفية النسبة فوجهة) أي فالتضحية موجهة (وما) أي الذي يحصل (به البيان)
أي بيان الكيفية كالضرورة واللاضرورة في المثالين المذكورين (جهة) للتضحية
فإن كانت التضحية ملفوظة فجهتها لفظ الضرورة واللاضرورة وإن كانت معقولة
فجهتها حكم العقل بأن النسبة مكيفية بكيفية كذا، ثم القضايا الموجهة التي يبحث
عنها وعن أحكامها من العكس والتناقض خمسة عشر منها بسيطة وهي التي يكون معناها
إما إيجاباً فقط أو سلباً فقط ومنها مركبة وهي التي معناها مركب من إيجاب وسلب
أما البسائط فثمان كما أشار إلى تعدادها وتريفها بقوله (فإن كان الحكم) في التضحية
(بضرورة النسبة الإيجابية) أو السلبية (ما دام ذات الموضوع) موجودة (فضرورية
مطلقة) إنما سميت ضرورية لاشتغالها على الضرورة وإنما سميت مطلقة لأن الحكم فيها
غير مقيد بوصف أو وقت كقولنا كل إنسان حيوان فالضرورة ولا شيء من
الإنسان بحجر بالضرورة فإن ثبوت الحيوانية للإنسان وسلب الحجرية عنه ضروري
مادام ذات الإنسان موجودة (أو مادام وصفه) عطف على قوله مادام ذات الموضوع
أي إن كان الحكم بضرورة النسبة ما دام وصف الموضوع موجوداً أي
بشرط وصف الموضوع (فشرطة عامة) كقولنا بالضرورة كل كاتب متحرك
الأصابع مادام كاتباً وبالضرورة لا شيء من الكتاب بساكن الأصابع مادام كاتباً
فإن ثبوت التحرك للكاتب وسلب السكون عنه ليس ضرورياً مادام ذاته موجودة
بل ضروري بشرط الوصف وهو الكتابة واعلم^(١) أن ما صدق عليه الموضوع من

(١) (قول الشارح واعلم الخ) عبارة الشارح فيها خفاء أوجب ارتباك الحواشي
في فهمها بتقدير مضافات أو اعتبار مجازات ونحن نكشف عنها النقاب بتقديم مقدمة -

الأفراد يسمى ذات الموضوع ومفهوم الموضوع يسمى وصف الموضوع وعنوانه والوصف العنوانى قد يكون عين الذات ان كان عنوانا للنوع كقولنا كل انسان حيوان فان مفهوم الانسان عين ماهية أفراده وقد يكون جزءا له ان كان عنوانا للجنس أو الفصل كقولنا كل حيوان حساس فان مفهوم الحيوان جزء ماهية أفراده وقد يكون خارجا عنه ان كان عنوانا للخاصة أو العرض العام كقولنا كل ضاحك أو كل ماش حيوان فان مفهوم الضاحك والماشى خارج عن ذات الموضوع أى أفراده وبما ذكرنا يحصل الفرق الجلى بين الوصف والذات فليتأمل وانما سميت مشروطة لاشتغالها على شرط الوصف وطامة لكونها أعم من المشروطة الخاصة التى ستعرفها.

— فنقول : القضية لها طر فان . الموضوع والمحمول ولكل منهما أفراد ووصف عنوانى ينطبق عليها انطباق السكلى على جزئياته ، مدلول هذا العنوان هو المفهوم لكل منهما . فالأقسام أربعة : أفراد الموضوع ومفهومه وأفراد المحمول ومفهومه مثلا كل انسان حيوان الموضوع فيها وهو (انسان) له أفراد كزيد وبكر الخ . وهذه الأفراد معنونة باللفظ الدال عليها وهو انسان ومفهومه حيوان ناطق والمحمول فيها وهو «حيوان» له أفراد كإنسان وفرس الخ ، وهذه الأفراد معنونة باللفظ الدال عليها وهو حيوان ومفهومه جسم نامى الخ ، ولا يصح وقت الخل إرادة المفهوم من الموضوع سواء أريد مفهوم المحمول أيضاً أو أريد أفراده لأن القضية تكون طبيعية وهى مهمة فى العلوم كما لا يصح أن يراد به وبالمحمول أفرادهما لما يلزم عليه من حمل الشيء ومباينته على نفسه ان كان المحمول أعم كالمثال المذكور أو حمله على نفسه ان كان مساويا نحو كل انسان متكلم فتعين القسم الرابع وهو أن يراد بالموضوع أفراده وبالمحمول مفهومه اذا علمت ذلك فاعلم أن الوصف العنوانى للموضوع ينقسم باعتبار مفهومه ثلاثة أقسام : الأول أن يكون نوعا ان كان تمام ماهية الأفراد نحو كل انسان حيوان الثانى أن يكون جزءا من ماهية أفراده على انه جنس ان كانت مختلفة الحقيقة نحو كل حيوان حساس أو فصل ان كانت متفقة الحقيقة نحو كل ناطق انسان . الثالث : ان يكون خارجا عن ماهية الأفراد على أنه خاصة ان كانت أفراده متفقة الحقيقة نحو كل ضاحك متعجب أو عرض عام ان كانت مختلفة الحقيقة نحو كل ماش حيوان . والداعى لهذا كله قول المتن مادام ذات الموضوع وقوله مادام وصفه فانه فى الأول ليس للوصف العنوانى دخل فى ضرورة النسبة وفى الثانى له دخل اهـ.

في المركبات وقد تقال المشروطة العامة على التقضية التي حكم فيها بضرورة النسبة في جميع أوقات ثبوت الوصف للموضوع والفرق بين المعنيين أن وصف الموضوع أن لم يكن له دخل في تحقق ضرورة النسبة صدقت المشروطة العامة بالمعنى الثاني دون الأول كقولنا بالضرورة كل كاتب إنسان ما دام كاتباً فإنه حكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع في جميع أوقات وصف الموضوع فإن ثبوت الانسانية لذات الكاتب ضروري في جميع أوقات وصفه بالكتابة لكن ليس ضرورياً له بشرط وصف الكتابة فتصدق المشروطة بالمعنى الثاني دون الأول وإن كان لوصف الموضوع دخل في تحقق ضرورة النسبة فلا يخلو أما أن يكون ذلك الوصف ضرورياً لذات الموضوع في وقت من الأوقات أو لا يكون فإن كان ضرورياً في وقت من الأوقات صدقت المشروطة بالمعنيين كقولنا كل منخسف مظلم ما دام منخسفاً سواء أريد بشرط كونه منخسفاً أو بلا اعتبار الاشتراط ، أما صدق المشروطة بالمعنى الأول فلأن ثبوت الاظلام ضروري لذات الموضوع أي القمر بشرط وصفه وهو الانخساف وأما صدقها بالمعنى الثاني فلأن ثبوت الاظلام ضروري للقمر في جميع أوقات وصفه أي الانخساف وإن لم يكن وصف الموضوع ضرورياً لذات الموضوع في وقت ما صدقت المشروطة بالمعنى الأول دون الثاني كقولنا بالضرورة كل كاتب متحرك الأصابع ما دام كاتباً فإن ثبوت التحرك ضروري لذات الموضوع أي أفراد الكاتب بشرط وصفه وهو الكتابة ولكن ليس ضرورياً له في جميع أوقات الوصف إذ الوصف وهو الكتابة ليس ضرورياً لذات الموضوع في وقت من الأوقات فالتحرك التابع للكتابة لا يكون ضرورياً لذات الموضوع مطلقاً فتصدق المشروطة بالمعنى الأول دون الثاني واعلم^(١) أن ما ذكره المصنف في تعريف المشروطة يحتمل كلا المعنيين لأن قوله ما دام

(١) (قول الشارح واعلم الخ) قد علمت ما فيه وأنه يتعين حمل كلام المصنف على المعنى الثاني ويجعل المعنى الأول مقابلاً له تطلق عليه المشروطة العامة أيضاً بطريق الاشتراك اللفظي .

أَوْ فِي وَقْتٍ مُعَيَّنٍ فَوْقَتِيَّةٍ مُطْلَقَةٍ، أَوْ غَيْرَ مُعَيَّنٍ فَمُنْتَشِرَةٍ مُطْلَقَةٍ أَوْ بِدَوَامٍ مَا دَامَ الذَّاتُ فِدَائِمَةً مُطْلَقَةً،

وصفه يحتمل أن يراد به بشرط الوصف فتكون مشروطه بالمعنى الأول، ويحتمل أن يراد به ما دام الوصف بلا اعتبار الاشتراط فتكون مشروطة بالمعنى الثاني. (أوفي وقت معين) عطف على قوله ما دام ذات الموضوع أي إن كان الحكم بضرورة النسبه في وقت معين (فوقتيه مطلقه) كقولنا بالضرورة كل قمر منخفض وقت حيلولة الأرض بينه وبين الشمس ولا شيء من القمر بمنخفض وقت التريع. فان ثبوت الانخفاض للقمر وسلبه عنه ضروري في وقت معين أي وقت الحيلولة والتريع وإنما سميت وقتية لاعتبار تعين الوقت فيها ومطلقة لعدم تقيدها بالادوام أو بالضرورة. ولهذا إذا قيدت بالادوام حذف الإطلاق من اسمها فكانت وقتية كما سيجيء في المركبات (أو غير معين) عطف على قوله معين أي إن كان الحكم بضرورة النسبه في وقت غير معين (فمنتشرة مطلقه) كقولنا بالضرورة كل إنسان متنفس في وقت ما وبالضرورة لا شيء من الإنسان بمتنفس في وقت ما. فان ثبوت التنفس للإنسان وسلبه عنه ضروري في وقت غير معين وإنما سميت منتشرة لاحتمال الحكم فيها كل وقت فيكون منتشراً في الأوقات ومطلقه لما ذكرنا في الوقتية المطلقة (أو بدوامها) عطف على قوله بضرورة النسبه أي إن كان الحكم فيها بدوام النسبه (ما دام الذات) أي ما دام ذات الموضوع موجودة: (فدائمة مطلقه) وإنما سميت دائمة لاشتغالها على الدوام، وإنما سميت مطلقة لأن الدوام فيها غير مقيد بوصف، أو وقت كقولنا كل إنسان حيوان دائماً ولا شيء من الإنسان بحجر دائماً فان الحكم فيها بدوام ثبوت الحيوانية للإنسان وسلب الحجرية عنه والفرق بين الدوام والضرورة أن الضرورة تستلزم الدوام ولا عكس. أما الأول فلأن ثبوت المحمول للموضوع إذا كان ضرورياً يكون دائماً لا محالة أما الثاني فلأن ثبوته له قد يكون دائماً ومع ذلك يمكن الانفكاك حينئذ يثبت

أو ما دام الوصفُ فعُرْفِيَّةٌ عَامَةٌ أو بفعليَّتها فالمُطلَقةُ العامَّةُ ،
أو بَعْدَمِ ضَرُورَةٍ خِلَافِهَا فالمُمَكِّنَةُ العامَّةُ .

الدوام لا الضرورة (أو ما دام الوصف) عطف على قوله ما دام الذات أي ان كان الحكم بدوام النسبه ما دام وصف الموضوع موجودا (فعرفيه عامة) ومثالها ايجابا وسلبا ما مر في المشروطة العامه والفرق بينهما كالفرق بين الدائمة والضرورية وإنما سميت عرفيه لأنك اذا قلت لا شيء من النائم بمسنيقظ ولم تذكر ما دام نائما يفهم العرف أن سلب الاستيقاظ عن ذات النائم ليس دائما بل ما دام نائما فلما كان هذا المعنى في سالبها مأخوذاً من العرف نسبت اليه وعامة لأنها أعم من العرفيه الخاصة التي ستجيء في المركبات (أو بفعليَّتها) عطف على قوله بضرورة النسبة أي ان لم يكن الحكم بضرورة النسبه ولا بدوامها بل يكون الحكم بفعليَّتها (فالمطلقة العامه) كقولنا كل إنسان متنفس بالاطلاق العام ولا شيء من الانسان بمتنفس بالاطلاق العام فان ثبوت التنفس للانسان وسلبه عنه ليس ضروريا ولا دائما بل بالفعل أي المحمول ثابت للموضوع أو مسلوب عنه في الجملة وإنما سميت مطلقة لان القضية اذا أطلقت من غير تقييد باللدوام أو اللاضرورة يفهم منها فعليته النسبه ، فسميت القضية التي حكم فيها بفعلية النسبه مطلقة تسمية للمدلول باسم الدال وعامة لأنها أعم من الوجوديه اللادائمة والوجودية اللاضرورية كما ستعرفه في المركبات (أو بعدم ضرورة خلافها) أي ان لم يكن الحكم بضرورة النسبه ولا بدوامها ولا بفعليَّتها بل يكون الحكم بعدم ضرورة خلاف النسبه (فالممكنة العامه) كقولنا كل نار حارة بالامكان العام فحكم فيها بعدم ضرورة السلب اذا سلب خلاف النسبه ولو لم يكن ^(١) عدم ضرورة

(١) (قول الشارح لو لم يكن الخ) قياس استثنائي حذف منه الاستثنائية .

والمقصود به اثبات المطلوب ، وهو عدم ضرورة السلب في امكان الايجاب ، وعدم ضرورة الايجاب في امكان السلب بابطال نقيضة وتركيبه . في الاول ، هكذا لو لم

فهذه بسائطٌ .

وقد تُقيّدُ العامتانِ والوقيتانِ المُعلقتانِ بِاللادوامِ الذاتيّ
فتُسمّى

السلب لم يكن الايجاب ممكنا و كقولنا لا شيء من الحار يبارد بالامكان العام
فحكم فيها بعدم ضرورة الايجاب إذ الايجاب خلاف النسبة ولو لم يكن عدم
ضرورة الايجاب لم يكن السلب ممكنا فعنى الموجبة أن سلب الحرارة عن النار
ليس بضروري ومعنى السالبة أن ايجاب البرودة للحار ليس بضروري وسميت
ممكنة لاشتمالها على معنى الامكان وعامة لكونها أعم من الممكنة الخاصة التي
ستعرفها في المركبات (فهذه) القضايا المذكورة (بسائط) لأن معناها اما ايجاب فقط
أو سلب فقط ، وأما المركبات فبمعناها البسائط المذكورة لكن مع تقييدها
باللادوام الذاتى أو بالضرورة الذاتية كما قال (وقد تقيّد) المشروطة والعرفية
(العامتان و) تقيّد (الوقتيتان) أي الوقتية والمنتشرة (المطلقتان باللادوام الذاتى) .
أي قد تقيّد كل واحدة من هذه القضايا المذكورة باللادوام الذاتى (فتسمى) المشروطة

يصدق عدم ضرورة السلب لصدق نقيضه وهو ضرورة السلب ، لكن التالى باطل ،
فيطل المقدم وهو نفي عدم ضرورة السلب فيثبت نقيضه وهو عدم ضرورة السلب
وهو المطلوب ، اما الملازمة فظاهرة ، واما بطلان التالى فلان ضرورة السلب تقتضى
استحالة الايجاب ، والفرض انه ممكن . وفى الثانى ، هكذا لو لم يصدق عدم ضرورة
الايجاب لصدق نقيضه وهو ضرورة الايجاب ، لكن التالى باطل فيطل المقدم .
وهو نفي عدم ضرورة الايجاب فيثبت نقيضه وهو عدم ضرورة الايجاب وهو
المطلوب ، اما الملازمة فظاهرة ، واما بطلان التالى فلان ضرورة الايجاب تقتضى
استحالة السلب والفرض انه ممكن . واعلم ان النسبة بين الممكنة العامة والموجبات
السابقة العموم المطلق وهى أعظمها فتجتمع فى كل انسان حيوان اما بالضرورة بأقسامها
الاربعة أو بالدوام بقسميه أو بالفعل أو بالامكان وتنفرد الممكنة العامة فى كل
انسان يمشى على اربع بالامكان العام فقط اه مصححه .

المَشْرُوطَةُ الْخَاصَّةُ ، والعُرْفِيَّةُ الْخَاصَّةُ ، والْوَقْتِيَّةُ
والمُنْتَشِرَةُ ،

العامَّة المقيدة باللاذوام (المشروطة الخاصة) منصوب على أنه مفعول تسمى (د) تسمى
العرفية العامة المقيدة باللاذوام (العرفية الخاصة) تسمى الوقتية المطلقة المقيدة به (الوقتية و)
تسمى المنتشرة المطلقة المقيدة به (المنتشرة) فالمشروطة الخاصة ان كانت موجبه كقولنا
بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباً لا دائماً فتركيبها من مشروطة عامة موجبه
وهي الجزء الاول ومطلقة عامة سالبه وهي مفهوم اللاذوام لان ايجاب المحمول للموضوع
إذا لم يكن دائماً كان السلب متحققاً في الجملة وهو معنى المطلقة العامة السالبة أي كقولنا
لا شيء من الكتاب بمتحرك الاصابع بالفعل وان كانت سالبه كقولنا بالضرورة
لا شيء من الكتاب بساكن الاصابع مادام كاتباً لا دائماً فتركيبها من سالبه
مشروط، عامه هي الجزء الاول وموجبه مطلقة عامه هي مفهوم اللاذوام لان
سلب المحمول عن الموضوع إذا لم يكن دائماً كان الايجاب محققاً في الجملة وهو
معنى الموجبة المطلقة العامة أي كقولنا كل كاتب ساكن الاصابع بالفعل ومن
ههنا ^(١) تبين أن الاعتبار في ايجاب القضية المركبة وسلبها بايجاب الجزء
الاول وسلبه فان كان الجزء الاول موجباً كانت القضية موجبة وإن كانت سالبة
كانت سالبه والجزء الثاني مخالف للجزء الاول في الكيف أي الايجاب والسلب
ووافق له في الكم أي السلبية والجزئية وسيجيء لهذا زيادة تحقيق ومثال العرفية
الخاصة إيجاباً وسلباً ما مر في المشروطة الخاصة وتركيبها من العرفية العامة والمطلقة
العامه التي هي مفهوم اللاذوام كما عرفت وإنما قيد اللاذوام فيهما بالذاتي لان
المشروطة الخاصة على ما عرفت هي المشروطة العامة المقيدة باللاذوام والعرفية الخاصة

(١) (قول الشارح ومن ههنا الخ) يريد أن المشروطة الخاصة مركبة من قضيتين
موجبة وسالبة ، ولا يصح أن توصف بهما معا بل توصف بالصدر فقط موجبا
وسالبا لظهور الكيف فيه ، وأما الجزء الثاني وهو اللاذوام فالسلب أو الايجاب
فيه بالضرورة وكذا يقال في البقية اهـ مصححه .

هى العرفيه العامه المقيدة به أيضاً ويمتنع تقييد المشروطه والعرفيه العامتين باللادوام الوصفى إذ فى كل واحده منهما دوام بحسب الوصف أما العرفيه العامه فظاهر وأما المشروطه العامه فلانها ضرورة بحسب الوصف فتكون دواماً بحسب الوصف. لا محالة والدوام الوصفى يمتنع أن يقيد باللادوام الوصفى بل إذا أريد تقييده بقيد صحيح فلا بد أن يقيد باللادوام الذاتى ويكون الحكم حينئذ بضرورة النسبة أو دوامها بحسب الوصف مقيداً باللادوام بحسب الذات وتسميتها بالخاصتين لكونهما أخص من المشروطه والعرفيه العامتين اللتين عرفتهما فى البسائط إذ كلما^(١) وجد الخاصتان وجد العامتان ولا عكس وأما الوقتيه فهى إن كانت موجبه كقولنا بالضرورة كل قمر منخفض وقت حيلولة الارض بينه وبين الشمس لا دائماً فتركيها من موجبه وقتيه مطلقة هى الجزء الاول وسالبيه مطلقة عامه هى مفهوم اللادوام وإن كانت سالبيه كقولنا بالضرورة لا شئ من القمر بمنخفض وقت التربع لا دائماً فتركيها من سالبيه وقتيه مطلقة هى الجزء الاول وموجبه مطلقة عامه هى مفهوم اللادوام فالوقتيه هى التى حكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع أو سلبه عنه فى وقت معين من أوقات وجود الموضوع مقيداً باللادوام بحسب الذات والمنتشرة هى التى حكم فيها بضرورة الثبوت أو السلب فى وقت غير معين لا دائماً بحسب الذات وتركيها من موجبه منتشرة مطلقة هى الجزء الاول وسالبيه مطلقة عامه هى مفهوم اللادوام إن كانت موجبه ومن سالبيه منتشرة ومطلقة وموجبه مطلقة عامه هى مفهوم

(١). (قول الشارح إذ كلما الخ) أى لأنهما مركبتان من العامتين ومن اللادوام الذاتى ، ويستحيل وجود المركب بدون وجود جزئه المقوم له وقوله ولا عكس. أى ليس كلما وجدت العامتان وجدت الخاصتان لجواز عدم تقييدهما باللادوام ، فالعامتان أعم مطلقاً من الخاصتين وكذا يقال فى البقية ، فكل ما لم يقيد باللادوام أو باللا ضرورة أعم مطلقاً عما قيد بهما إذ بالمقيد كل وغير المقيد جزء ، ويستحيل وجود الكل بدون جزئه بخلاف العكس فالمقيد منها كالإنسان المركب من حيوان وغيره يستحيل وجوده بدون هذا الجزء ، والمطلق كالحيوان يوجد بدون الإنسان اه مصححة .

وَقَدْ تُقَيِّدُ الْمُطْلَقَةُ الْعَامَّةُ بِاللَّا ضَرُورَةَ الذَّاتِيَّةِ فَتُسَمَّى
الْجُودِيَّةَ اللَّاحْضَرِيَّةَ ، أَوْ بِاللَّا دَوَامِ الذَّاتِي ، وَتُسَمَّى الْوُجُودِيَّةَ
اللَّا دَائِمَةَ ، وَقَدْ تُقَيِّدُ الْمُمَكِّنَةُ الْعَامَّةُ

اللا دوام إن كانت سالبه ومثالها إيجاباً قولنا بالضرورة كل إنسان متنفس في وقت ما لا دائماً وسلباً قولنا بالضرورة لا شيء من الانسان بمتنفس في وقت ما لا دائماً (وقد تقييد المطلقه العامه باللا ضروره الذاتيه فتسمى الوجودية اللا ضرورية) وهى إن كانت موجبه كقولنا كل إنسان ضاحك بالفعل لا بالضرورة فتركيبها من موجبه مطلقة عامه هى الجزء الأول وسالبه ممكنه عامه هى مفهوم اللا ضرورية لأن إيجاب المحمول للموضوع اذا لم يكن ضرورياً كان هناك عدم ضرورة الايجاب. وهى السالبه الممكنه العامه أى كقولنا لا شيء من الانسان بضاحك بالامكان انعام وإن كانت سالبه كقولنا لا شيء من الانسان بضاحك بالفعل لا بالضرورة. فتركيبها من سالبه مطلقة عامه هى الجزء الأول وموجبه ممكنه عامه هى مفهوم اللا ضرورية لأن السلب اذا لم يكن ضرورياً كان هناك علم ضرورة السلب وهو الموجبه الممكنه العامه أى كقولنا كل انسان ضاحك بالامكان العام. واعلم أن تقييد المطلقه العامه وإن صحح باللا ضرورية الوصفية إلا أنهم لم يعتبروا هذا التركيب ولم يتعرفوا أحكامه فلماذا قيد اللا ضرورية بالذاتية (أو باللا دوام الذاتى) عطف على قوله باللا ضرورية أى المطلقة العامه قد تكون مقيدة باللا ضرورية وتسمى الوجودية اللا ضرورية كما عرقها وقد تكون مقيدة باللا دوام (وتسمى الوجودية اللا دائمة) كقولنا كل انسان ضاحك بالفعل لا دائماً ولا شيء من الانسان بضاحك بالفعل لا دائماً وتركيبها من مطلقتين عامتين إذ الجزء الأول مطلقة عامه. والجزء الثانى هو اللا دوام وقد عرفت أن مفهومه مطلقه عامه فتكون مركبة من مطلقتين عامتين لكن احدهما موجبة والاخرى سالبه فان الجزء الأول ان كان موجبا يكون مفهوم اللا دوام سالبة وبالعكس كما عرفت غير مرة (وقد تقييد الممكنه العامه) أى الممكنه العامه وهى التى حكم فيها بلا ضرورة الجانب المخالف للنسبه.

بلا ضرورةً الجانب الموافق أيضا ، وتُسمى الممكنة الخاصة ،
وهذه مركبات ، لأنّ اللادوام إشارة إلى مطلقة عامة
واللا ضرورة إشارة إلى إمكانية عامة مخالفتي الكيفية موافقتي
الكمية لما قيد بهما .

قد قيد (بلا ضرورة الجانب الموافق) للنسبه (أيضا) حتى يكون الحكم بلا
ضرورة الجانبين (وتسمى) حينئذ (الممكنة الخاصة) كقولنا كل انسان كاتب
بالامكان الخاص ولا شيء من الانسان بكاتب بالامكان الخاص والمعنى في
الموجبه والسالبه أن ثبوت الكتابة للانسان وسلبها عنه ليس ضروريا فيكون
الحكم فيها بلا ضرورة الجانبين أى السلب والايجاب وتركيبها من ممكنين
عامين أحدهما موجبه والاخرى سالبه لكن لا فرق بين موجبتها وسالبتها بحسب
المعنى بل الفرق إنما يحصل بحسب التلفظ فان عبرت بالعبارة الايجابيه فموجبه
أو بالعبارة السلبيه فسالبه (وهذه) القضايا السبع المذكورة (مركبات لان
اللا دوام إشارة الى مطلقة عامه واللا ضرورة إشارة الى ممكنه عامه مخالفتي الكيفية
موافقتي الكيه لما قيد بهما) فقوله مخالفتي الكيفية موافقتي الكيه صفتان
للمطلقة العامه والممكنه العامه والكيفية عبارة عن السلب والايجاب والكيه
عبارة عن الكليه والجزئيه وقوله لما قيد الجار يتعلق بالمخالفة والموافق وما عبارة
عن القضية والضمير الذي في قيد راجع اليه باعتبار اللفظ والضمير المثنى في بهما
عائد على الدوام واللا ضرورة . وحاصل المعنى أن القضايا السبع المذكورة مركبات
لكونها مقيدة باللا دوام واللا ضرورة واللا دوام إشارة الى مطلقة عامه
واللا ضرورة إشارة الى ممكنه عامه مخالفتي للقضية المقيدة بهما بحسب الكيف
موافقتي لها بحسب الكم فتكون القضايا المقيدة بهما مركبات لاشتغال معناها
على ايجاب وسلب .

فصل فى أقسام الشرطية

الشرطية متصلة إن حكم فيها بثبوت نسبة على تقدير
أخرى أو نفيها : لزومية إن كان ذلك لعلاقة ، ولا
فاتفاقية .

فصل فى أقسام الشرطية

والشرطية تنقسم الى متصلة ومنفصلة وكل واحدة منها تنقسم الى أقسام كما
قال (الشرطية) إما (متصلة ان حكم فيها بثبوت نسبة على تقدير) نسبة
(أخرى) كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود فانه حكم فيها بثبوت
نسبه هي وجود النهار على تقدير نسبة أخرى وهي طلوع الشمس وهذه هي المتصلة
الموجبة (نفيها) عطف على قوله بثبوت نسبة أى المتصلة ما حكم فيها بثبوت
نسبه على تقدير أخرى وهي الموجبة أو بنفى نسبة على تقدير أخرى وهي المتصلة
السالبة . واعلم أن ثبوت نسبة على تقدير أخرى عبارة عن الاتصال بين
النسبتين فالحكم بنفيها يكون عبارة عن سلب الاتصال فالقضية السالبة هي التى
حكم فيها بسلب الاتصال لا باتصال السلب فان ما حكم فيه باتصال السلب موجب
لإسالبه فاذا قلنا ليس ان كانت الشمس طالعة فالليل موجود كانت سالبه لأن
الحكم فيها يسلب الاتصال واذا قلنا ان كانت الشمس طالعة فليس الليل
موجودا كانت موجبه لأن الحكم فيها باتصال السلب . ثم المتصلة سواء
كانت موجبه أو سالبة اما (لزومية ان كان ذلك) الحكم بالاتصال أو سلبه
(لعلاقة) بين المقدم والتالى كالتالين المذكورين فان الحكم بالاتصال أو
سلبه فيهما ليس لمجرد اتفاق المقدم والتالى فى الواقع ، بل لعلاقة بينهما توجب
ذلك والمراد بالعلاقة ما يسيبه يستلزم المقدم التالى (وإلا و) ان لم يكن الحكم
بالاتصال أو سلبه لعلاقة بل يكون لمجرد اتفاق المقدم والتالى (فاتفاقية) كقولنا

وَمُنْفَصِلَةٌ إِنْ حُكِمَ فِيهَا بِتَنَافِيٍّ نِسْبَتَيْنِ أَوْ لَا تَنَافِيٍّ: صِدْقًا وَكِذْبًا، وَهِيَ الْحَقِيقِيَّةُ، أَوْ صِدْقًا فَقَطْ فَمَانِعَةُ الْجَمْعِ، أَوْ كِذْبًا فَقَطْ

ان كان الانسان ناطقا فالخمار ناهق في الموجه فانه حكم فيها بالاتصال لكن لا لعلاقة إذ لا علاقة بين ناطقية الانسان وناهقية الخمار بل لمجرد اتفاق الطرفين وصدقهما في الواقع لأنهما وجدا كذلك ، وكقولنا للأسود الا كاتب ليس البتة اذا كان هذا أسود فهو كاتب في السالبة فالاتفاقية الموجهة هي التي حكم فيها بثبوت الاتفاق والسالبة هي التي حكم فيها بسلب الاتفاق، وكذا اللزومية الموجهة حكم فيها بثبوت الزوم والسالبة حكم فيها بسلب الزوم (ومنفصلة) بالرفع عطف على قوله : متصلة أى الشرطية اما متصلة إن حكم فيها بثبوت نسبه أو نفيها على تقدير أخرى كما مر واما منفصلة (ان حكم فيها بتنافي نسبتين أو لا تنافيهما صدقا وكذبا وهي الحقيقية) فالمنفصلة الحقيقية هي التي حكم فيها بتنافي نسبتين أو عدم تنافيهما في الصدق والكذب معا وهي إما موجهة أو سالبة ، فالموجهة هي التي حكم فيها بتنافي نسبتين في الصدق والكذب معا كقولنا هذا العدد اما زوج أو فرد فان زوجية العدد وفرديته متنافيان في الصدق والكذب أي لا يصدقان ولا يكذبان ، والسالبة هي التي حكم فيها بعدم تنافى نسبتين في الصدق والكذب كقولنا ليس البتة اما أن يكون هذا أسود أو كاتباً فانهما يصدقان ويكذبان ولا منافاة بينهما صدقا وكذبا (أو صدقا فقط) عطف على قوله صدقا وكذبا أي ان كان الحكم بتنافي نسبتين أو عدم تنافيهما في الصدق فقط (فممانعة الجمع) وهي أيضا إما موجهة أو سالبة فالموجهة هي التي حكم فيها بتنافي الجزأين في الصدق فقط كقولنا هذا الشيء إما شجر وإما حجر فانهما لا يصدقان ولكن يكذبان بأن يكون انسانا والسالبة هي التي حكم فيها بعدم تنافى الجزأين في الصدق فقط كقولنا ليس اما أن يكون هذا الشيء لا شجراً أو لا حجراً فانهما يصدقان ولا يكذبان والا لسكان شجراً وحجراً معا (أو كذبا فقط) عطف على قوله صدقا وكذبا أي وان حكم فيها بتنافي نسبتين أو عدم تنافيهما في الكذب فقط

فَمَانَعَةُ الْخُلُوِّ، وَكُلُّ مِنْهَا عِنَادِيَّةٌ إِنْ كَانَ التَّنَافِي لِذَاتِ الْجُزْأَيْنِ،
وَالْأَلَا فَاتِّفَاقِيَّةٌ.

ثُمَّ الْحُكْمُ فِي الشَّرْطِيَّةِ إِنْ كَانَ عَلَى جَمِيعِ التَّقَادِيرِ لِلْمَقْدَمِ
فَكَلِّيَّةٌ، أَوْ بَعْضِيَّةٌ.

(فمانعة الخلو) وهى اما موجبه أو سالبه فالموجبة كقولنا زيد إما أن يكون فى البحر أولا يغرق حكم فيها بتنافى الجزأين فى الكذب لأن الكون فى البحر مع عدم الغرق بصدقان ولا يكذبان والا لغرق فى البر والى العكس كقولنا ليس إما أن يكون هذا الشئ شجرا أو حجرا حكم فيها بعدم تنافى الجزأين فى الكذب والا لكان شجراً وحجراً معا فالمنفصلة ثلاثة أقسام حقيقية وممانعة الجمع وممانعة الخلو (وكل منهما) أى من أقسام المنفصلة (عناديه ان كان التنافى بين الجزأين (لذات الجزأين) كالتنافى بين الزوج والفرد والشجر والحجر وكون زيد فى البحر أولا يغرق فانه لذاتهما لا لمجرد اتفاقهما فالعنادية ما حكم فيها بالتنافى لذات الجزأين أى حكم بأن مفهوم أحدهما مناف لمفهوم الآخر (والا) أى وان لم يكن التنافى لذات الجزأين (فاتفاقية) فهى التى حكم فيها لالذات الجزأين بل لمجرد أن اتفق فى الواقع أن يكون بينهما منافاة وان لم يقتض أن يكون مفهوم أحدهما منافيا لمفهوم الآخر كقولنا للأسود اللا كاتب اما أن يكون هذا أسود أو كاتباً فانه لا منافاة بين مفهومى الأسود والكاتب لكن اتفق تحقق السواد وانتفاء الكتابة فلا يصدقان لا انتفاء الكتابه ولا يكذبان لوجود السواد هذا فى الحقيقية وأما ممانعة الجمع أو الخلو فيمكن استخراجهما من هذا المثال (ثم الحكم) باللزوم والعناد وغيرها (فى الشرطية) المتصلة أو المنفصلة (ان كان على جميع التقادير) من الأزمان والأوضاع ثابتاً (للمقدم فكلية) أى فالشرطية كلية كقولنا كلما كان زيد انساناً فهو حيوان فالحكم بلزوم الحيوانية للانسان ثابت على جميع التقادير من الأزمان والأوضاع الممكنة الاجتماع مع المقدم (أو بعضها) بالجر عطف على جميع التقادير أى ان لم يكن الحكم ثابتاً على

مطلقاً فجزئية، أو معيناً فشخصية، وإلا فهاملة.

جميع التقادير من الأزمان والأوضاع بل يكون على بعض التقادير والأزمان فلا يخلو من أن يكون على بعض التقادير والأزمان مطلقاً أو على بعضها معيناً فان كان على بعضها (مطلقاً) من غير تعيين (فجزئية) نحو قولنا قد يكون اذا كان الشيء حيواناً أو انساناً فان الحكم باللزوم ليس على جميع الأزمان والأوضاع بل على بعضها مطلقاً (أو معيناً) عطف على قوله مطلقاً أى إن كان الحكم على بعض الأزمان معيناً (فشخصية) كقولنا إن جئتني اليوم أكرمك فعمل^(١) أن الأوضاع والأزمان في الشرطية بمنزلة الأفراد في الحملية فان كان الحكم باللزوم والعناد في زمان معين فشخصية ومخصوصة وإلا فان بين كمية الزمان جمعيه أو بعضه فمحصورة (والافهملة) وما به بيان الكمية يسمى سوراً فسور الموجبة الكلية من المتصلة كلما ومهما ردتى من ومن المنفصلة دائماً وسور السالبة الكلية

(١) (قول الشارح فعمل الخ) حاصله أن الحملية كما انقسمت الى ثمانية أقسام بحسب الموضوع كذلك ينقسم كل من الشرطية المتصلة والمنفصلة اليها بحسب الأوضاع والأزمنة المصاحبة للقدم فان لوحظت جميعها كانت كلية نحو كلما كان هذا إنسانا كان حيوانا وليس البتة كلما كانت الشمس طالعة كان الليل موجود ونحو دائماً العدد إما زوج أو فرد وليس البتة إما أن يكون هذا الشيء أسود أو كاتباً ، وإن لوحظ بعض الأوضاع مطلقاً أى بدون ذكره كانت جزئية نحو قد يكون اذا كان هذا حيوانا كان إنسانا وقد لا يكون اذا كان هذا حيوانا كان إنسانا ونحو قد يكون هذا إما أسود أو أبيض وقد لا يكون هذا أسود أو كاتباً وإن لوحظ بعضها على التعيين بذكره كانت شخصية نحو إن جئتني اليوم أكرمك وليس إن جئتني اليوم أكرمك ونحو هذا الشيء الآن إما أسود أو أبيض وليس هذا الشيء الآن أسود أو أبيض . وإن أهملت التقادير كانت مهاملة نحو إن كانت الشمس طالعة كان النهار موجوداً ، وليس إن كانت الشمس طالعة كان النهار موجوداً ونحو العدد إما زوج أو فرد وليس هذا الشيء أسود أو كاتباً فهذه ثمانية أمثلة للتصلة ومثلها للمنفصلة والمنفصلة الزومية إما حقيقية أو مانعة جمع أو خلو فى ثمانية بأربع وعشرين صورة ويبعد وجودها فى الاتفاقية اه مصححه .

وَطَرَفَا الشَّرْطِيَّةِ فِي الْأَصْلِ قَضِيَّتَانِ حَمَلِيَّتَانِ أَوْ مُتَّصِلَتَانِ
أَوْ مُنْفَصِلَتَانِ أَوْ مُخْتَلِفَتَانِ ، إِلَّا أَنَّهُمَا خَرَجَتَا بِزِيَادَةِ أَدَاةِ
الِاتِّصَالِ أَوْ الْإِنْفِصَالِ عَنِ التَّمَامِ .

منهما ليس البتة وسور الموجبه الجزئية منهما قد يكون والسالبة الجزئية منهما قد
لا يكون وإطلاق لفظه لو وإما في الاتصال والانفصال للاهمال (وطرفا
الشرطية) أى المقدم والتالى وإن كانا بعد التركيب قضية واحدة لكنهما (في
الأصل قضيتان) إما (حملتان) كقولنا كلما كان هذا الشيء انسانا فهو حيوان
واما أن يكون هذا العدد زوجا أو فردا (أو متصليتان) كقولنا كلما ان كان هذا
الشيء انسانا فهو حيوان فكلا لم يكن هذا الشيء حيوانا فهو لم يكن انسانا وإما
أن يكون إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وإما أن يكون ان كانت الشمس
طالعة لم يكن النهار موجودا (أو منفصلتان) كقولنا كلما كان دائما اما أن يكون
العدد زوجا أو فردا فدائما اما أن يكون منقسما بمتساويين أو غير منقسم واما أن
يكون هذا العدد زوجا أو فردا واما أن يكون هذا العدد لا زوجا أو لا فردا
(أو مختلفتان) فى الحمل والاتصال والانفصال بأن يكون طرفها اما حملية ومتصلة
أو حملية ومنفصلة أو متصلة ومنفصلة والأمثلة غير خافية على المتأمل ثم طرفا القضية
الشرطية وان كانا قبل التركيب قضيتين تامتين (إلا أنهما خرجتا بزيادة أداة
الاتصال أو الانفصال عن التمام) فان قولنا الشمس طالعة قضية فتكون تامة فى
الافادة لكن اذا زدنا أداة الاتصال عليه وقلنا ان كانت الشمس طالعة خرجت
عن أن تكون قضية فتكون خارجة عن التمام بزيادة أداة الاتصال وكذا قولنا
العدد زوج قضية وبزيادة أداة الانفصال عليه خرجت عن التمام . وبعد أن
فرغنا من تعريف القضايا وتقسيبها الى الأقسام فإن لنا أن نشرع فى بيان
الأحكام وعلى الله التوكل وبه الاعتصام .

فصل فى التناقض

التَّناقُضُ اخْتِلَافُ قَضِيَّتَيْنِ بِحَيْثُ يَلْزَمُ لِدَاثِهِ مِنْ صَدَقٍ
كُلِّ كَذِبٍ الْآخَرَى وَبِالْعَكْسِ ،

فصل فى التناقض

وهو حقيق بالتقديم على سائر الأحكام لتوقف غيره عليه فلذا قدمه وقال فى
تعريفه (التناقض اختلاف قضيتين) خرج الاختلاف مفردين ومفرد وقضية ثم
الاختلاف قد يكون بحيث يلزم لذاته من صدق كل من القضيتين كذب الأخرى
ومن كذب كل صدق الأخرى وقد لا يكون كذلك وبقوله (بحيث يلزم لذاته)
أي لذات الاختلاف (من صدق كل) من القضيتين (كذب الأخرى وبالعكس)
خرج الاختلاف الذى لا يلزم منه ذلك فانه لا يوجب تحقق التناقض كالاختلاف
الذى بين قولنا زيد سا كن زيد ليس بمتحرك فانه لا يوجب تحقق التناقض لصدق
كل من القضيتين وكالاختلاف الذى بين قولنا زيد انسان زيد ليس بناطق فانه
وان لزم من صدق كل كذب الأخرى وبالعكس لكن لا لذات الاختلاف
بل بواسطة أن إيجاب أحدهما فى قوة إيجاب الأخرى وسلب أحدهما فى قوة
سلب الأخرى وكالاختلاف الذى بين الموجبة والسالبة الكليتين أو الجزئيتين
نحو قولنا كل انسان حيوان ولاشئ من الانسان بحيوان وبعض الانسان حيوان
وبعض الانسان ليس بحيوان فانه وان لزم منه ذلك لكن لا لذات الاختلاف
بل لخصوص المادة ولو كان ^(١) لذات الاختلاف لزم تحقق التناقض فى كل كليتين

(١) (قول الشارح ولو كان الخ) قياس استثنائى مركب من ملازمة هى قوله
ولو كان الخ ، ودليلها ان ما بالذات لا يتخلف ، ومن استثناء نقيض التالى المشار
اليه بقوله وليس كذلك ، ودليلها التخلف فيما اذا كان الموضوع أعم فينتج تقيض
المقدم وهو المدعى .

تَوَلَا بُدٌّ مِنْ الْاِخْتِلَافِ فِي الْكَيْفِ وَالْكَمِّ وَالْجِهَةِ وَالْاِتِّحَادِ
فِيمَا عَدَاهَا .

أو جزئيتين وليس كذلك فخرج ما عدا التناقض عن التعريف وانطبق عليه ثم
بين الاختلاف المتبر في تحقق التناقض فقال (ولا بد^(١)) في التناقض (من
الاختلاف) أي اختلاف القضيتين (في الكيف) أي الإيجاب والسلب (و)
في (الكم) أي الكلية والجزئية (و) في (الجهة) أي الضرورة والامكان
والدوام والاطلاق وغيرها من الجهات فالقضيتان ان كانتا شخصيتين فلا بد من
الاختلاف في الكيف وان كانتا محصورتين فلا بد مع ذلك من الاختلاف في
الكم لصدق الجزئيتين وكذب الكليتين في كل مادة يكون الموضوع فيها أعم من
المحمول وان كانتا موجهتين فلا بد مع ذلك من الاختلاف في الجهة لصدق
الممكنين وكذب الضروريتين في مادة الامكان واعلم أن المهمة من المحصورات
في الحقيقة لما مر من أنها في قوة الجزئية فحكمها كحكمها (والاتحاد) بالجر
عطف على قوله الاختلاف أي كما لا بد في تحقق التناقض من الاختلاف في
الأمر الثلاثة المذكورة وهي الكيف والكم والجهة كذلك لا بد فيه من الاتحاد
(فيما عداها) أي فيما عدا الكيف والكم والجهة فلا بد في التناقض من اختلاف
واتحاد أما الاختلاف ففي الأمور الثلاثة المذكورة وأما الاتحاد ففيما عداها
واختلف في ذلك فقل يجب الاتحاد في ثمانية أشياء الموضوع والمحمول والزمان

(١) (قول المصنف ولا بد الخ) اعلم أن تعريف المصنف للتناقض يقضي الاختلاف
في هذه الأشياء الثلاثة والاتحاد فيما عداها فهي ليست شروطاً له . كما قالوا
إذ لو كانت شروطاً له لتحقق الماهية بدونها ، فان الشرط خارج عن الماهية والتالي
باطل وحيثئذ قد كررها إيضاح وتقريب للتعليم حتى لا يقع في الخطأ ، فيظن أن مجرد
الاختلاف بين قضيتين كاف في تحقق التناقض ، وبما ذكرنا يندفع الاعتراض على
القدماء في حصرهم الاتحاد في الثمانية فانهم يبخون التمثيل والتقريب وبذلك يعود
الخلافاً بينهم وبين المتأخرين لفظياً اه نصحه .

والمكان والاضافة والشرط والقوة والفعل والجزء والكل فلا يناقض زيد قائم .
عمرو ليس بقائم لاختلاف الموضوع ولا زيد قائم زيد ليس بقاعد لاختلاف
المحمول ولا زيد قائم أي ليل زيد ليس بقائم أي نهارة لاختلاف الزمان ولا زيد
قائم أي في المسجد زيد ليس بقائم أي في السوق لاختلاف المكان ولا زيد أب .
أي لبكر زيد ليس بأب أي لعمر لاختلاف الضافة ولا الجسم مفرق للبصر
أي بشرط كونه أبيض الجسم ليس بمفرق للبصر أي بشرط كونه أسود
لاختلاف الشرط ولا الخمر في الدن^(١) مسكر أي بالقوة الخمر في الدن ليس بمسكر
أي بالفعل لاختلاف القوة والفعل ولا الزنجي أسود أي بفضه الزنجي ليس
بأسود أي كله لاختلاف الجزء والكل فهذه الوحدات الثمانية التي ذكرها القدماء
في تحقق التناقض وأما عند المتأخرين فيكفي وحدتان وحدة الموضوع ووحدة
المحمول والوحدات الباقية مندرجة فيهما فوحدة الشرط والجزء الكل مندرجة
في وحدة الموضوع ووحدة الزمان والمكان والاضافة والقوة والفعل مندرجة في
وحدة المحمول وذلك ظاهر عند المتأمل ، وعند المحققين أن المعتبر في تحقق
التناقض وحدة النسبة الحكمية حتى يرد الايجاب والسلب على شيء واحد فان
وحدتها تستلزم الوحدات الثمانية وعدم وحدة شيء من الوحدات يستلزم اختلاف
النسبة والا فلا حصر فيما ذكره لارتفاع التناقض باختلاف الآلة نحو زيد كاتب
أي بالقلم الواسطى زيد ليس بكاتب أي بالقلم التركي والعلة نحو التجار حامل أي
للسلطان التجار ليس بعامل أي لغيره والمفعول به نحو زيد ضارب أي عمرا زيد
ليس بضارب أي بكرا والمميز نحو عندي عشرون أي درهما ليس عندي عشرون
أي دينارا الى غير ذلك . واعلم أن كيفية التناقض في القضايا الغير الموجبة معلومة
بمجرد الاختلاف في الكيف والكم وأما القضايا الموجبة فلا يعلم حالها بمجرد
الاختلاف في الكيف والكم والجهة إذ الجهات كثيرة لا يعرف أن هذه الجهة

(١) (قوله في الدن) هو بفتح الدال كما في القاموس اه .

والنقيض للضرورة الممكنة العامة، والدائمة المطلقة العامة، وللمشروطة العامة الحينية الممكنة، والعرفية العامة الحينية المطلقة،

مثلا مناقضة لأي جهة فلذا بين حال اتقضاها الموجهة دون غيرها فقال (والنقيض للضرورة) هو (الممكنة العامة) لأن اثبات الضرورة في جانب الايجاب وهو مفهوم الضرورية الموجبة مناقض لسلب الضرورة عن جانب الايجاب وهو مفهوم السالبة الممكنة وكذا اثبات الضرورة في جانب السلب وهو مفهوم الضرورية السالبة مناقض لسلب الضرورة عن جانب السلب وهو مفهوم الموجهة الممكنة (و) النقيض (للدائمة) هو (المطلقة العامة) لأن الايجاب في كل الاوقات وهو مفهوم الدائمة الموجبة ينافي السلب في بعض الاوقات وهو مفهوم المطابقة السالبة وكذا السلب في كل الاوقات وهو مفهوم الدائمة السالبة ينافي الايجاب في بعض الاوقات وهو مفهوم المطلقة الموجهة (و) النقيض (للمشروطة العامة) هو (الحينية الممكنة) التي حكم فيها بسلب الضرورة بحسب الوصف عن الجانب المخالف للحكم وهي قضيه بسيطه لم تذكر في البسائط واحتيج اليها في قبيض بعض البسائط ونسبتها الى المشروطة العامة كنسبه الممكنة العامة الى الضرورية الذاتية فكما أن الضرورة الذاتية تنافي الامكان الذاتي كذلك الضرورة الوصفية تنافي الامكان الوصفي ومن ههنا يعلم أن نقيض الوقتية المطلقة هو الممكنة الوقتية لأن الضرورة بحسب الوقت المعين تناقض سلبها بحسب ذلك لوقت وكذا قبيض المنتشرة المطلقة هو الممكنة الدائمة لأن الضرورة في وقت ما تنافي سلبها في جميع الأوقات (و) النقيض (للعرفية العامة) هو (الحينية المطلقة) التي حكم فيها بفعلية النسبه في بعض أوقات وصف الموضوع ونسبتها الى العرفية العامة كنسبه المطلقة العامة الى الدائمة فكما أن الدوام الذاتي ينافي الاطلاق الذاتي كذلك

وَلِلْمُرَكَّبَةِ الْمَفْهُومِ الْمُرَدِّ دُيْنَيْنِ تَقْيِضِي الْجُزْأَيْنِ، لَكِنْ فِي الْجُزْأِيَّةِ

الدوام الوصفي يناقض الاطلاق الوصفي هذه تقاض البسائط (و) أما التقيض (للمركبة) فهو (المفهوم المردد بين تقيضي الجزأين) والمفهوم المردد بالحقيقة منفصلة مانعه انخلو مركبه من تقيضي الجزأين فيكون طريق أخذ تقيض المركبة أن تحلل المركبة الى الجزأين ويؤخذ لكل جزء تقيضه ويركب من تقيضي الجزأين منفصلة مانعه انخلو فيقال اما هذا التقيض واما ذاك ثم من أحاط بحقائق المركبات وتقاض البسائط لا يخفى عليه طريق أخذ تقيض المركبات وان غم عليه فلينظر الى المشروطة الخاصة المركبة من مشروطه عامه موافقه لأصل القضية^(١) في الكيف ومن مطلقه عامه مخالفه له في الكيف أيضا ، فان تقيضها اما الحينية الممكنة المخالفة أو الدائمة الموافقة لأن تقيض الجزء الأول : أي المشروطة العامة الموافقة هو الحينية الممكنة المخالفة وتقيض الجزء الثاني : أي المطابقة العامة المخالفة هو الدائمة الموافقة ، فاذا قلنا بالضرورة كل كاتب متحرك الأصابع ما دام كاتباً لا دائماً فتقيضها اما ليس بعض الكاتب بمتحرك الأصابع بالامكان الحيني واما بعض الكاتب متحرك الأصابع دائماً ، وهذه هي المنفصلة المانعة انخلو المركبة من تقيضي الجزأين واطلاق التقيض على هذا المفهوم المردد باعتبار أنه لازم مساو للتقيض لا باعتبار أنه تقيض حقيقة اذ تقيض الشيء بالحقيقة هو رفع ذلك الشيء والقضية المركبة لما كانت عبارة عن مجموع قضيتين مختلفتين بالاجاب والسلب فتقيضها رفع ذلك المجموع والمفهوم المردد ليس نفس الرفع لكنه لازم مساو له تأمل ثم هذا المفهوم المردد انما هو تقيض المركبة الكلية (لكن في) المركبة (الجزئية) لا يكفي في تقيضها ما ذكرنا من المفهوم المردد بل

(١) (قول الشارح لأصل القضية الخ) فيه ان المشروطة العامة لو كانت موافقة لمصدر المشروطة الخاصة في الكيف وصدرها مشروطة عامة لازم عليه موافقة الشيء لنفسه وأيضاً جعل الخاصة أصلاً للشروطة العامة والمطابقة العامة عكس الواقع إذ هما مادة وجودها وبه تعلم ما في المحشى .

بالنسبة إلى كل فرد .

الحق في تقيضها أن يردد بين تقيضى الجزأين (بالنسبة الى كل فرد) من أفراد الموضوع فيقال في تقيضها كل فرد من أفراد الموضوع لا يخلو عن تقيض الجزأين وإنما لم يكف المفهوم المردد في تقيض المركبة الجزئية لجواز كذب الجزئية والمفهوم المردد معاً فلنبينه في مادة الوجودية اللادائمة ليقاس سائر القضايا عليها فنقول من الجائز أن يكون المحمول ثابتاً دائماً لبعض أفراد الموضوع مسلوباً دائماً عن بعض الأفراد الآخر كالحيوان مثلاً فإنه ثابت دائماً لبعض أفراد الجسم مسلوب دائماً عن بعض آخر ففي هذه المادة تكذب الجزئية اللادائمة والمفهوم المردد معاً أما كذب الجزئية اللادائمة أى كقولنا بعض الجسم حيوان لادائماً فلأن مفهوم الجزئية اللادائمة هو أن يكون بعض أفراد الموضوع بحيث^(١) يثبت له المحمول تارة ويسلب عنه أخرى ولاشئ من أفراد الموضوع في المادة المفروضة كذلك أي ليس شئ من أفراد الجسم بحيث يثبت له الحيوان تارة ويسلب عنه أخرى فتكذب الجزئية اللادائمة . وأما كذب المفهوم المردد فلكذب الموجبة والسالبة^(٢) الكليتين اللتين تركب المفهوم المردد منهما أما كذب الموجبة الكلية أى كقولنا كل جسم حيوان دائماً فلأن المحمول مسلوب دائماً عن بعض أفراد الجسم فكيف يكون ثابتاً لجميعها وأما كذب السالبة

(١) (قول الشارح بحيث الخ) أى نحو بعض الانسان كاتب او ماش بالاطلاق العام لادائماً ، فان هذه صادقة اذ الكتابة او المشى يثبت لبعض الافراد تارة وينتفى عنها اخرى بخلاف تلك فان الحيوان اذا ثبت لبعض افراد الجسم كان دائماً وإذا انتفى عن البعض كان دائماً فكيف يثبت له في الجملة الذى هو معنى الاطلاق فلذا كانت كاذبة اهـ .

(٢) (قول الشارح الموجبة والسالبة الخ) أى الدائمتين والموجبة هى تقيض العجز المشار اليه بلا دائماً والسالبة هى تقيض الصدر ، ففى كلامه لف ونشر مشوش اهـ .

فصل

العكسُ المُستَوِي تَبْدِيلُ طَرَفِي الْقَضِيَّةِ مَعَ بَقَاءِ الصَّدْقِ
وَالكَيْفِ .

الكلية أي كقولنا لاشيء من الجسم بحیوان دائماً فلأن المحمول ثابت دائماً لبعض أفراد الجسم فكيف يكون مسلوباً دائماً عن جميعها وإذا كذبت الموجبة والسالبة الكليتان كذب المفهوم المردد لا محالة لأنه مركب منهما فتبين أن المفهود المردد لا يكفي في تقيض المركبة الجزئية بل الحق في تقيضها أن يردد بين تقيض الجزأين لكل واحد من أفراد الموضوع فيقال في المادة المذكورة كل فرد من أفراد الجسم إما حيوان دائماً وهذا تقيض المركبة الجزئية أي قولنا بعض الجسم حيوان لا دائماً لأنه إذا لم يصدق^(١) أن بعض أفراد الجسم بحيث ثبت له المحمول تارة ويسلب عنه أخرى صدق أن كل واحد من أفراد الجسم إما أن يثبت له الحيوان دائماً أو يسلب عنه دائماً أو ليس بحيوان دائماً نأمل .

فصل في العكس المستوي

والعكس يطلق على المعنى المصدري أي تبديل طرفي القضية وعلى القضية الحاصلة بالتبديل كما يقال مثلاً عكس الموجبة الكلية موجبة جزئية والمصنف أجرى الكلام على الاصطلاح الأول فقال (العكس المستوي تبديل طرفي القضية مع بقاء الصدق والكيف) والمراد بالتبديل جعل الموضوع والمقدم محمولاً وتالياً وجعل المحمول والتالي موضوعاً ومقدماً كقولنا في عكس كل إنسان حيوان بعض

(١) (قول الشارح إذا لم يصدق الخ) قياس استثنائي حذف صفراوه هي الاستثنائية والنتيجة للعلم بهما استثنى فيه عين المقدم فينتج نفس التالي وهو المدعى أي لكن لم يصدق أن بعض أفراد الجسم بحيث الخ فصدق أن كل واحد من أفراد الجسم إما أن يثبت له الحيوان دائماً أو يسلب عنه دائماً .

: والمُوجِبَةُ إِنَّمَا تَنْعَكِسُ جُزْئِيَّةٌ لِّجَوَازِ عُمُومِ الْمُحْمُولِ أَوْ
التَّالِي،

الحيوان انسان وفي كلما كانت النار موجودة كانت الحرارة موجودة قد يكون اذا كانت الحرارة موجودة كانت النار موجودة والمراد ببقاء الصدق أن الأصل لو كان صادقا كان العكس لأن العكس لازم القضية فلو فرض صدق القضية لازم صدق العكس والا لازم صدق الملزوم بدون اللازم ولم يعتبر بقاء الكذب لأنه لا يلزم من كذب الملزوم كذب اللازم فان قولنا كل حيوان انسان كاذب مع صدق عكسه الذي هو قولنا بعض الانسان حيوان وأزاد ببقاء الكيف ان الأصل لو كان موجبا كان العكس أيضا موجبا وان كان سالبا فسالبا . ولما فرغ من تعريف العكس شرع في مسأله فقال (والموجبة) كلية كانت أو جزئية (إنما تنعكس) أى لا تنعكس الا (جزئية) وإنما لم تنعكس ^(١) كلية (لجواز عموم المحمول أو التالى) في بعض المواد كقولنا كل انسان حيوان كلما كانت النار موجودة كانت الحرارة موجودة فلو انعكستا ^(٢) كليتين لازم حمل الأخص على كل أفراد الأعم في المحلية واستلزام الأعم الأخص في الشرطية وكلاهما محال أما حمل الأخص على كل أفراد الأعم فظاهر وأما استلزام الأعم للأخص فلا أنه لو استلزم

(١) (قول الشارح وإنما لم تنعكس الخ) اشار به الى ان قول المصنف لجواز الخ تعليل لمفهوم ما قبله لا لمنطوقة كما لا يخفى .

(٢) (قول الشارح فلو انعكستا الخ) يريد الشارح إقامة دليل الخلف استثنى فيه نقيض التالى فأتى نقيض المقدم وتقريره هكذا لو انعكست الكلية عامة المحمول أو التالى كلية لازم حمل الأخص على كل أفراد الأعم في المحلية واستلزام الأعم الأخص في الشرطية والتالى باطل اذا الأخص حيث لا يكون أخص ولا الأعم أعم بل مساويا . وهو خلاف الفرض ومتى بطل التالى فقد بطل المقدم وهو عكسها كلية فيثبت نقيضه وهو عكسها جزئية وهو المطلوب ومتى بطل عكسها كلية في مادة بطل عكسها كلية في كل المواد إذ العكس لازم لا يتخلف والذي لا يتخلف عكسها جزئية فتعينت هذا لإيضاح كلامه وتقريبه .

والسَّالِبَةُ الْكُلِّيَّةُ تُنْعَكِسُ كَلِّيَّةٌ، وَإِلَّا لَزِمَ سَلْبُ الشَّيْءِ
عَنْ نَفْسِهِ، وَالْجُزْئِيَّةُ لَا تُنْعَكِسُ أَصْلًا، لِجَوَازِ عُمُومِ الْمَوْضُوعِ
أَوْ الْمُقَدَّمِ.

الاخص لازم أن يوجد الاخص كلما وجد الاعم وذلك بين
البطلان واذا ثبت عدم انعكاس الموجبة الى الكلية في مادة واحدة
ثبت عدم انعكاسها الى الكلية مطلقا لأن معنى عدم انعكاس القضية ألا يلزمها
العكس لزوما كليا وذلك يتحقق بالتخلف في صورة واحدة بخلاف انعكاس
القضية فان معناه أن يلزمها العكس لزوما كليا وذلك لا يتبين بمجرد صدق
العكس مع القضية في مادة واحدة بل يحتاج الى برهان منطبق على جميع المواد
فافهمه (والسَّالِبَةُ الْكُلِّيَّةُ تُنْعَكِسُ) سَالِبُهُ (كَلِّيَّةٌ وَإِلَّا) أي وان لم تنعكس.
كلية (لزِمَ سَلْبُ الشَّيْءِ عَنْ نَفْسِهِ) بيانه أنه اذا صدق لاشيء من الانسان بحجر
وجب أن يصدق لاشيء من الحجر بانسان والا لصدق نقيضه وهو بعض الحجر انسان
فتضمنه الى الاصل هكذا بعض الحجر انسان ولا شيء من الانسان بحجر
ينتج من الشكل الاول بعض الحجر ليس بحجر وهو محال والمحال ناشئ من
نقيض العكس فالعكس حق (و) أما السَّالِبَةُ (الْجُزْئِيَّةُ) فهي (لَا تُنْعَكِسُ
أَصْلًا) لا الى الكلية ولا الى الجزئية (لجواز عموم الموضوع أو المقدم) في بعض
المواد كما في ليس بعض الحيوان بانسان فان الموضوع فيها أعم فلو انعكست^(١)

(١) (قول الشارح فلو انعكست الخ) دليل استثنائي استثنى فيه نقيض التالي
فأتبع نقيض المقدم هكذا لو صح عكس الجزئية السَّالِبَةُ عامة الموضوع أو المقدم.
لزم انتفاء العام عن الخاص في العملية وسلب لزوم العام للخاص في الشرطية والتالي
باطل لأنه يؤدي إلى وجود الخاص بدون العام فيهما وهو محال ومتى بطل التالي
فقد بطل المقدم وهو صحة عكس الجزئية السَّالِبَةُ المذكورة فيثبت نقيضه وهو عدم
صحة عكسها وهو المطلوب ومتى لم يصح العكس في تلك المادة لم يصح في مادة ما
إذ العكس لازم لا يتخلف فلا يرد صحة العكس في بعض الانسان ليس بحجر إلى
بعض الحجر ليس بانسان اهـ.

وَأَمَّا بِحَسَبِ الْجِهَةِ فَمِنْ الْمُوجِبَاتِ تَنَعُّسُ الدَّائِمَتَانِ
وَالْعَامَتَانِ حِينَئِذٍ مُطْلَقَةً، وَالْخَاصَّتَانِ حِينَئِذٍ لَا دَائِمَةً،

لزم انتفاء العام عن الخاص وهو محال لأنه صدق الخاص بدون العام هذا بحسب
الكم (وأما بحسب الجهة فن الموجبات تنعكس الدئمتان) أى الضرورية
والدائمة ^(١) (والعامتان) أى المشروطة والعرفية (حينيه مطلقه) لأنه اذا صدق كل
ج ب باحدى الجهات الاربع أى بالضرورة أو دائماً أو مادام ج وجب أن يصدق
بعض ب ج حين هو ب والا فلا شئ من ب ج مادام ب وتضمنها الى الاصل هكذا
كل ج ب فاحدى الجهات المذكورة ولا شئ من ب ج مادام ب ينتج لا شئ من
ج ج بالضرورة أو دائماً أو مادام ج وهو محال ناشئ عن تقيض العكس فالعكس
حق (و) تنعكس المشروطة والعرفية (الخاصتان حينيه) مطلقه (لادائمة) لأنه اذا
صدق بالضرورة أو دائماً كل ج ب مادام ج لادائماً صدق بعض ب ج حين هو
ب لا دائماً أما الحينية المطلقة وهى بعض ب ج حين هو ب فلكونها لازمة
للمشروطة والعرفية العامتين ولازم العامتين لازم الخاصتين وأما اللادوام وهو
بعض ب ليس ج بالاطلاق فإنه لو كذب لصدق كل ب ج دائماً وتضمنها
صغري الى الجزء الاول من الاصل وهو قولنا بالضرورة أو دائماً كل ب ج
مادام ج ينتج كل ب ب دائماً ثم تضمنها صغري الى الجزء الثانى من الاصل وهو
قولنا لا شئ من ج ب بالاطلاق العام ينتج لا شئ من ب ب بالاطلاق فيلزم

(١) (قول الشارح أى الضرورية والدائمة) وصح ثنيتهما مع اختلافهما للتغليب واعلم
أن الموجبات البسائط ثمانية : أربعة منها تنعكس حينية مطلقه كما فى المتن وهى
الضرورية المطلقة والدائمة المطلقة والمشرطة العامة والعرفية العامة، وثلاثة تنعكس
مطلقه عامة وهى الوقتية والمنشرة المطلقتان والمطلقه العامة، وأما الممكنة فلا تنعكس
أصلاً كما يأتى تفصيله اهـ .

وَالْوَقْتَانِ وَالْوُجُودِيَّتَانِ وَالْمُطْلَقَةُ الْعَامَّةُ مُطْلَقَةٌ عَامَّةٌ ،
وَلَا عَكْسٌ لِلْمُمَبَكَّتَيْنِ .
وَمِنَ السُّوَالِبِ تَنَعُّسُ الدَّائِمَتَانِ دَائِمَةٌ ،

اجتماع النقيضين (و) تنعكس (الوقتيتان) أي الوقتية والمنشورة (والوجوديتان) أي الدائمة واللاضرورية (والمطلقة العامة مطلقة عامة) لأنه إذا صدق كل ج ب باحدى الجهات الخمس المذكورة فبعض ب ج بالاطلاق والا فلا شيء من ج دائما وهو مع الاصل ينتج لاشيء من ج دائما وانه محال (ولا عكس للممكنتين) العامة والخاصة على مذهب الشيخ فانه يشترط في وصف الموضوع أن يكون ثابتا للموضوع بالفعل فعلى هذا يكون مفهوم كل ج ب بالامكان أن كل ماهو ج بالفعل ب بالامكان ومن الجائز أن يكون ب بالامكان ولا يخرج من القوة الى الفعل أصلا فلا يصدق في عكسه بعض ماهو ب بالفعل ج بالامكان وأما على مذهب الفارابي فجائز انعكاسهما كنفسهما لانه لم يشترط في وصف الموضوع ثبوته للموضوع بالفعل بل اكتفى بالامكان فيكون مفهوم كل ج ب ان كل ماهو ج بالامكان ب بالامكان وتنعكس الى بعض ماهو ب بالامكان ج بالامكان (ومن السوالب تنعكس الدائمتان دائمة^(١)) لانه اذا صدق بالضرورة أو دائما لاشيء من ج ب ف دائما لاشيء من ب ج والا فبعض ب ج باطلاق وهو

(١) قول المصنف تنعكس الدائمتان دائمة في انعكاس الضرورية السالبة دائمة كالدائمة ولم تنعكس كنفسها للنقض فلو فرض أن زيدا لم يركب الا الفرس صدق لاشيء من مركوب زيد بالفعل بحمار بالضرورة على رأى ابن سينا ولا يصدق عكسه ضرورة وهو لاشيء من الحمار بالفعل بمركوب زيد بالضرورة لصدق نقيضه وهو بعض الحمار بالفعل مركوب زيد بالامكان فلذا تعين عكسها دائمة كالدائمة وهذا بعينه هو السر في عدم انعكاس المشروطة العامة كنفسها كما ستقف عليه في المحشى فيها . «تنبيه» هذا التعليق كتبته فهما أن المحشى لم يأت به ولا سبيل لرفعه لاني اطلعت عليه بعد طبعه فارجوا المَعذرة اه .

والعامتان عُرْفِيَّةٌ عَامَّةٌ ، والخاصتان عُرْفِيَّةٌ لَا دَائِمَةَ فِي الْبَعْضِ ،
والبيانُ فِي الْكُلِّ أَنَّ تَقْيِضَ الْعَكْسِ مَعَ الْأَصْلِ يُنْتِجُ الْمُحَالَ ، وَلَا
عَكْسَ لِلْبَوَاقِ

مع الاصل ينتج بعض ب ليس ب وهو محال (و) تنعكس المشروطة والعرفية
(العامتان عرفية عامة) لانه اذا صدق بالضرورة أو دائماً لاشيء من ج ب مادام
ج صدق لاشيء من ب ج مادام ب والا فبعض ب ج حين هوب وهو مع الاصل
ينتج بعض ب ليس ب وهو محال (و) تنعكس المشروطة والعرفية (الخاصتان
عرفية لا دائمة في البعض) والعرفية اللادائمة في البعض قضيعة مركبة من عرفيه عامة
كلية ومطلقة عامة جزئية ، أما العرفيه العامة فهي الجزء الاول وأما المطلقة العامة
الجزئية فهي مفهوم اللادوام في البعض وإذا عرفت ذلك فنقول الخاصتان ينعكسان
الى العرفيه العامة المقيدة باللا دوام في البعض لانه اذا صدق بالضرورة أو دائماً لاشيء
من ج ب مادام ج لا دائماً لاشيء من ب ج مادام ب لا دائماً في البعض أما صدق
العرفية العامة وهي لاشيء من ب ج مادام ب ، فلكونها لازمة للعامتين ولازم العام
لازم الخاص وأما صدق اللادوام في البعض فلانه لو لم يصدق بعض ب ج
بالفعل لصدق لاشيء من ب ج دائماً وينعكس الى لاشيء من ج ب دائماً وقد
كان كل ج ب بالفعل بحكم لادوام الاصل وانما لم تنعكسا الى العرفيه العامة
المقيدة باللا دوام في الكل لان اللادوام في السالبتين الكليتين اشارة الى
مطلقة عامة موجبة كلية والموجبة الكلية تنعكس جزئية تأمل (والبيان في الكل)
أي بيان انعكاس جميع القضايا المذكورة في الموجبة والسالبة (أن تقيض
العكس مع الاصل ينتج المحال) وهذا البيان يسمى بالخلاف وهو اثبات المطلوب
بإبطال نقيضه على ما سييجيء في القياس . وحاصله أنه لو لم يصدق العكس لصدق
نقيضه وهو مع الاصل ينتج المحال كما ذكرنا غير مرة والمحال ناشيء من
تقيض العكس فيلزم صدق العكس (ولا عكس للبواق) من القضايا وهي :

بالتنقيض .

الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة وانما لم تنعكس هذه القضايا (بالتنقيض) أى بسبب النقيض الوارد على الانعكاس وذلك لأن الوقتية أخص تلك القضايا المذكورة وهى لا تنعكس فلا تنعكس القضايا المذكورة لأنه إذا لم ينعكس الأخص لم ينعكس الأعم أما أن الوقتية أخص القضايا المذكورة فيظهر بأدنى تأمل وأما أنها لا تنعكس فاصدق قولنا لاشيء من القمر بمنخسف وقت الترييع لا دائما مع كذب بعض المنخسف ليس بقمر بالامكان العام الذي هو أعم الجهات وأما أنه إذا لم ينعكس الأخص لم ينعكس الأعم فلا نه لو انعكس الأعم لا انعكس الأخص لان العكس لازم للقضية ولازم الأعم لازم الأخص . واعلم أن القضايا الموجهة الموجبة كلية كانت أو جزئية تنعكس موجبة جزئية . إلا الممكنتين فانهما لا ينعكسان على مذهب الشيخ وأما السوالب فان كانت كلية فست منها تنعكس وهى الدائمات والعامتان والخاصتان وسبع منها لا تنعكس وهى الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة وإن كانت جزئية فلا تنعكس منها إلا المشروطه والعرفيه الخاصتان فقط فانهما ينعكسان عرفيه خاصة . والبيان فى انعكاس هاتين القضيتين هو الافتراض وذلك طريق آخر فى اثبات العكس ومحصله فرض ذات الموضوع شيئا معينا وحمل وصفى الموضوع والحمول . عليه ليحصل مفهوم العكس وسند كر لهذا البحث زيادة تحقيق فى عكس التنقيض . فان قلت قد ذكر المصنف فى أول الفصل أن السالبة الجزئية لا تنعكس وأنت صرحت بانعكاس الخاصتين من السالبة الجزئية قلت أراد المصنف بعدم انعكاس السالبة الجزئية انها لا تنعكس بحسب الكم ونحن ثبت انعكاسها بحسب الجهة فلا تضاد . ويندل على صحة هذا التوجيه قول المصنف واما بحسب الجهة ويمكن ان يقال معنى قوله والسالبة الجزئية لا تنعكس اي لا يلزمها العكس لزوما كلياً وذلك . يتحقق بعدم انعكاسها فى صورة واحدة فقط ولا يقتضى عدم انعكاسها مطلقا .

فصل

عَكْسُ النَّقِيضِ تَبْدِيلُ نَقِيضِي الطَّرْفَيْنِ مَعَ بَقَاءِ الصَّدْقِ
وَالْكَيْفِ، أَوْ جَعْلُ نَقِيضِ الثَّانِي أَوَّلًا مَعَ مُخَالَفَةِ الْكَيْفِ .
وَحُكْمُ الْمُوجِبَاتِ هُنَا حُكْمُ السُّؤَالِ فِي الْعَكْسِ الْمُسْتَوَى ،

فصل في عكس النقيض الموافق والمخالف

(عكس النقيض تبديل نقيض الطرفين) بأن يجعل نقيض الجزء الأول
ثانيا ونقيض الجزء الثاني أولا (مع بقاء الصدق والكيف) فقولنا كل ج ب
ينعكس بعكس النقيض إلى كل ما ليس ب ليس ج وهذا على رأي المتقدمين
(أو جعل) بالرفع عطف على قوله تبديل أى عكس النقيض أما تبديل نقيض
الطرفين مع بقاء الصدق والكيف على ما اختاره المتقدمون أو جعل (نقيض)
الجزء (الثاني أولا) وعين الأول ثانيا (مع مخالفة الكيف) وبقاء الصدق على
رأي المتأخرين فقولنا كل ج ب ينعكس عندهم إلى لا شيء مما ليس ب ج وقوله
عرفت معنى بقاء الصدق والكيف في العكس المستوي فلا نعيده . وأما معنى
مخالفة الكيف فهو أن الأصل إن كان موجبا كان العكس سالبا وإن كان سالبا
فموجبا وعليك بتصفح المثل لتطلع على حقيقة المقال (وحكم الموجبات ههنا) أى
في عكس النقيض (حكم للسؤال في العكس المستوي) أى وبالعكس حتى أن
الموجبة الكلية ههنا تنعكس موجبة كلية والجزئية لا تنعكس مطلقا والسالبة كلية
كانت أو جزئية تنعكس جزئية . واعلم أن هذا الحكم والذي سيبحث به بعده إنما
هو في عكس النقيض على رأي المتقدمين لا المتأخرين وإنما لم يذكر عكس
النقيض المعتبر عند المتأخرين إما لأن عكس النقيض بالمعنى الذى ذكره المتأخرون
غير مستعمل في العلوم على ما صرح به السيد العلامة في حواشيه وإما لأن حكم

والبيانُ البَيَانُ والنَّقْضُ النِّقَاضُ ، وَبَيْنَ انْعِكَاسِ الْخَاصَّتَيْنِ مِنَ الْمَوْجِبَةِ الْجُزْئِيَّةِ وَالسَّالِبَةِ الْجُزْئِيَّةِ ثَمَّةٌ إِلَى الْعُرْفِيَّةِ الْخَاصَّةِ .

القضايا في عكس النقيض المعتبر عند المتأخرين ليس كحكمها في المستوى فلو شرع فيه لاحتاج الى تطويل الكلام إذ لا يمكنه الاحالة على العكس المستوي فلهذا تركه اهتماماً بشأن الاختصار واحترازاً عن التطويل والاكتثار (والبيان) في انعكاس القضايا بعكس النقيض هو (البيان) المذكور في انعكاسها بالعكس المستوي من غير فرق (و) كذا (النقض) الوارد على انعكاس القضايا ههنا هو (النقض ^(١)) الوارد على انعكاسها ثمة فكل قضية تنعكس في العكس المستوي بدليل تنعكس هذه القضية في عكس النقيض بعين ذلك الدليل ركل قضية لم تنعكس ثمة بسبب نقض لم تنعكس هنا أيضاً بسبب ذلك النقض وعليك الاعتبار والامتحان فيما أعطيناك من القانون الكلي لكن لا تغفل عما ذكرنا من أن حكم الموجبات ههنا حكم السوالب في العكس المستوي وبالعكس (وبين انعكاس الخاصتين من الموجبة الجزئية) ههنا (و) من (السالبة الجزئية ثمة) أي في العكس المستوي (الى العرفية الخاصة) ببيان آخر غير البيان المذكور في العكس المستوي . وحاصل المعنى أنه قد بين انعكاس الخاصتين من الموجبة الجزئية هنا : أي في عكس النقيض وانعكاس الخاصتين من السالبة الجزئية ثمة أي في العكس المستوي الى العرفية الخاصة لكن البيان في انعكاسها غير البيان الذي ذكره المصنف في العكس المستوي وهو الخلف بل البيان هنا هو الافتراض الذي ذكرت ثمة منه قبل الشروع في عكس النقيض شيئاً ، ولنبين ذلك في العكس المستوي أولاً ثم في عكس النقيض ثانياً فنقول إذا صدق بالضرورة أو دائماً ليس بعض (ج ب) ما دام (ج) لا دائماً صدق

(١) (قول المصنف والنقيض النقيض) النسخة التي كتب عليها الدسوقي بلفظ النقيض متناً وشرحاً والتي كتب عليها العطار بلفظ النقض متناوشرجاو هي الحق .

فصل فى القياس

دائماً ليس بعض (ب ج) مادام ب لا دائماً لأننا نفرض الموضوع وهو بعض (ج د) (د ج) وهو ظاهر و - دب بحكم لا دوام الأصل لأن مفهوم اللادوام أن بعض (ج ب) بالفعل وقد فرضنا ذلك البعض (د) (د ب) بحكم اللادوام وليس (د ج) مادام (ب) وإلا لكان (د ج) حين هو (ب) فيكون (ب) حين هو (ج) وقد كان ليس (ب) مادام (ج) هذا خلف وإذا صدق الباء والجيم على (د) وتنافيا فيه أى متى كان (ج) لم يكن (ب) ومتى كان (ب) لم يكن (ج) صدق ليس بعض (ب ج) مادام (ب) وهو الجزء الأول من العكس ولما صدق على (د) أنه ج بالفعل صدق بعض (ب ج) بالفعل وهو مفهوم اللادوام فيصدق العكس بجزأيه ، هذا فى انعكاس الخاصتين من السالبة الجزئية بالعكس المستوي وأما انعكاسهما من الموجبة الجزئية بعكس النقيض فيبانه بالطريق المذكور أن يقال إذا صدق بالضرورة أو دائماً بعض (ج ب) مادام (ج) لا دائماً فبعض ما ليس (ب) ليس (ج) مادام ليس (ب) لا دائماً لأننا نفرض الموضوع د د ليس (ب) بالفعل بحكم اللادوام فى الأصل لأن مفهوم اللادوام أن بعض (ج) ليس هو (ب) بالفعل وقد فرضنا ذلك البعض (د) (د) ليس (ب) بحكم اللادوام و (د) ليس (ج) مادام ليس (ب) وإلا لكان (ج) حين هو ليس (ب) فيكون ليس (ب) مادام (ج) وقد كان (ب) مادام (ج) هذا خلف و (د ج) بالفعل وهو ظاهر وإذا صدق على (د) أنه ليس (ب) وأنه ليس (ج) مادام ليس (ب) صدق بعض ما ليس (ب) ليس (ج) مادام ليس ب وهذا هو الجزء الأول من العكس ولما صدق على (د) أنه (ج) بالفعل فبعض ما ليس (ب ج) بالفعل وهو مفهوم اللادوام فيصدق العكس بجزأيه .

فصل فى القياس

ولما فرغ من مبادي التصديقات شرع فى مقاصدها وهى القياس فقال

القياسُ قولٌ مؤلفٌ من قضايا يلزمه لذاته قولٌ آخرٌ ،

(القياس قول مؤلف من قضايا يلزمه لذاته قول آخر) فالقول^(١) وهو المفهوم المركب العقلي أو الملفوظ جنس يشمل القياس وغيره من القضية البسيطة والمركبة والاستقراء والتمثيل وقياس المساواة وقوله مؤلف من قضايا يخرج القضية البسيطة

(١) (قول الشارح فالقول الخ) أشار الشارح الى أن التعريف مشتمل على جنس وهو قول وفصول ثلاثة الاول قوله مؤلف من قضايا وخارج به القضية البسيطة والثاني قوله يلزمه قول آخر وخارج به الاستقراء الناقص والتمثيل لا فادتهما الظن . والثالث قوله لذاته وخارج به قياس المساواة . وأورد على هذا التعريف أولاً أنه غير مانع لدخول القضية المركبة المستلزمة لعكسها أو عكس نقيضها . وأجاب الشارح بأنها خرجت بالقيد الاول اذ هي قضية واحدة مستقلة بالايجاب أو السلب واللا دوام تابع لها ، وأجاب العطار بأنها على فرض أنها قضيتان خرجت بقيد التأليف اذ هو ارتباط خاص يحدث عنه جزء صوري ينشأ عنه هذا الاستلزام والقضية المركبة ليست كذلك فان كل واحدة على حياها مستلزمة لعكسها أو عكس نقيضها ، وأيضاً لزوم المقدمات للنتيجة انما هو بالحركة الفكرية الواقعة في الترتيب ، وهذا المعنى مفقود في لزوم عكس المركبة فانه بحسب الواقع ونفس الامر بدليل أننا نعلم قضايا ولا يخطر ببالنا عكسها ولا عكس نقيضها اذ باختصار وهو كلام حق يجب الحرص عليه . وثانياً : أنه غير جامع لخروج غير البرهاني كالخطابي والجدلي مما يفيد الظن اذ لا يلزمه قول آخر كالاستقراء والتمثيل . وأجيب بأن ظنيتهما من جهة ظن المقدمات وأما النتيجة فلازمة للمقدمات من جهة اندراج الحد الاصغر في الاكبر ولا كذلك الاستقراء والتمثيل لفقد الصورة فيهما ولذا لو ردا الى القياس المنطقي لكانا منه بأن يقال النيذ مسكر وكل مسكر حرام ينتج النيذ حرام ، ويقال في الاستقراء الحيوان أنواعه كثيرة وكل أنواعه تحرك فكها الاسفل عند المضغ ينتج الحيوان يحرك فكها الاسفل عند المضغ اذ المدار على تسليم المقدمات ، وبما ذكرنا تعلم أن الاستقراء والتمثيل والقضية المركبة والبسيطة خرجت بالقيد الاول وهو قوله مؤلف من قضايا والشارح لم يخرج به الا البسيطة وان قياس المساواة يخرج بالقيد الثاني وهو قوله يلزمه لذاته الخ اه

تَمَّانَ كَانَ مَذْكُوراً فِيهِ بِمَادَّتِهِ وَهَيْئَتِهِ فَاسْتِثْنَائِيٌّ ،

المستلزِمَة لعكسها أو عكس تقيضها فانها ليست مؤلفة وقوله يلزمه يخرج الاستقراء
والغير التام والتمثيل فانهما وإن كانا مؤلفين من القضايا ولكن لا يلزمها قول آخر
لكونها ظنين كما سيجيء وقوله لذاته يخرج قياس المساواة وهو ما يتركب من
قضيتين متعلق محمول أولاهما يكون موضوع الأخرى كقولنا مساو (ب و ب)
مساو (ج) فانه يستلزم أن يكون مساوياً (ج) لكن لذاته بل بواسطة مقدمة
أجنبية هي أن كل مساوٍ المساوي مساوٍ ، ولهذا لم يتحقق ذلك الاستلزام إلا
حيث تصدق هذه المقدمة وحيث لا فلا كقولنا نصف ب و ب نصف ج لم يلزم منه
أن يكون نصف ج لأن نصف الصنف لا يكون نصفاً . بقي أنه يدخل في التعريف
القضية المركبة المستلزِمَة لعكسها أو عكس تقيضها فان المراد بالقضايا ما فوق قضية
واحدة وكذا كل جمع يستعمل في هذا الفن اللهم إلا أن يقال المراد بالقضايا هي
القضايا المستقلة التي عبر فيها عن الحكم الإيجابي والسلبي بعبارة مستقلة والقضية
المركبة ليست كذلك إذ لم يعبر فيها عن الحكم الإيجابي والسلبي بعبارة مستقلة
بل عبر باللازم واللازمة فعلى هذا يكون التعريف مانعاً ، ثم المراد بالقول
الآخر هو النتيجة ومعنى آخرتها ألا تكون إحدى مقدمتي القياس الاقتراني
والاستثنائي لا أن لا تكون جزأ من إحدى المقدمتين وإنما اشترط الآخرة إذ
لولاها لكان إما هذياناً أو مصادرة على المطلوب مشتملاً على الدور المهرب منه
ثم القياس ينقسم إلى اقتراني واستثنائي لأن القول الآخر إما أن يكون مذكوراً
في القياس بمادته وهَيْئَتِهِ أولاً (فان كان) القول الآخر أي النتيجة (مذكوراً فيه)
أي في القياس (بمادته) أي طرفيه (وهَيْئَتِهِ) أي صورته (فاستثنائي) أي كقولنا
إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود لكن الشمس طالعة فالنهار موجود
فالقول الآخر . وهو النهار موجود مذكور في القياس بمادته وهَيْئَتِهِ . وفي العبارة

وَالْإِلاَّ فَاقْتَرَانِيَّ . حَمْلِيَّ أَوْ شَرْطِيَّ ، وَمَوْضُوعُ الْمَطْلُوبِ مِنْ
الْحَمْلِيَّ يُسَمَّى أَصْغَرَ ، وَحَمُولُهُ أَكْبَرَ ، وَالْمُكْرَّرُ أَوْسَطُ ،
وَمَا فِيهَا الْأَصْغَرُ

بحث لانا لو قلنا في المثال لكن الشمس ليست بطالعة ينتج النهار ليس بوجود
وحينئذ لم يصدق التعريف عليه لعدم ذكر النتيجة بمادتها وهيئتها في القياس بل
المذكور فيه تقيض النتيجة ولهذا وقع في سائر الكتب المنطقية أن القياس
الاستثنائي هو ما يكون عين النتيجة أو تقيضها مذكورا فيه بالفعل في العبارة^(١)
سهو من الناسخ أو تسامح من المصنف ، وإنما سمي استثنائيا لاشتاله على أداة
الاستثناء وهي لكن (وإلا) أي وإن لم يكن القول الآخر مذكورا فيه بمادته
وهيئته (فاقتراني) كقولنا كل جسم مؤلف وكل مؤلف محدث فكل جسم
محدث فالقول الآخر وهو كل جسم محدث ليس مذكورا في القياس بهيئته ويسمى
اقترانيا لاقتران الحدود فيه ويستعرف الحدود بعد ذلك ، ثم الاقتراني إما (حملي)
إن تركيب من الحملات (أو شرطى) أن لم يتركب منها . ولما فرغ من تعريف
القياس وتقسيمه إلى قسمين شرع في الأقسام وابتدأ بالاقترانى المركب من الحملات
وهو يشتمل على حدود ثلاثة موضوع المطلوب ومحموله والمكرر بينهما في المقدمتين
فقال (وموضوع المطلوب من الحملي يسمى) حدا (أصغر) لأنه في الغالب أقل أفرادا
من المحمول (ومحموله) يسمى حدا (أكبر) لأنه في الغالب أكثر أفرادا من
الموضوع (والمكرر) بينهما في مقدمتي القياس يسمى حدا (أوسط) لتوسطه بين
طرفي المطلوب كالمؤلف في المثال المذكور (وما) أي والمقدمة التي (فيها الأصغر)

^(١) (قول الشارح في العبارة الخ) لاسهو ولا تسامح فإن ذكر المادة والهيئة
في الاستثنائي معناه أن تكون صورة النتيجة بترتيب طرفيها موجودة فيه سواء
استثنى عين المقدم فانتج عين التالي أو تقيض الثاني فانتج تقيض المقدم والمصنف
لا يجب عليه أن يجارى المناطقة في عباراتهم اهـ مصححه .

الصغرى ، والأكبر الكبرى ، والهيئة شكلاً .

والأوسط إما محمول الصغرى موضوع الكبرى ، وهو الشكل الأول ، أو محمولها فالثاني ، أو موضوعها فالثالث ، أو عكس الأول فالرابع .

ويشترط في الأول إيجاب الصغرى ، وفعليتها ، وكلايته الكبرى لينتج

تسمى (الصغرى) لأنها ذات الأصغر وصاحبه (د) التي فيها (الأكبر) تسمى (الكبرى) لأنها ذات الأكبر (والهيئة) الحاصلة من كيفية وضع الحد الأوسط عند الحدين الآخرين تسمى (شكلاً و) هو منحصرة في أربعة إذ (الأوسط إما محمول الصغرى موضوع الكبرى وهو الشكل الأول) كقولنا كل جسم مؤلف وكل مؤلف محدث فكل جسم محدث (أو محمولهما) أي محمول الصغرى والكبرى (فالثاني) أي فالشكل الثاني كقولنا كل إنسان حيوان ولا شيء من الجماد بحیوان فلا شيء من الإنسان بجماد (أو موضوعهما فالثالث) أي فالشكل الثالث كقولنا كل إنسان حيوان وكل إنسان ناطق فبعض الحيوان ناطق (أو عكس الأول) بأن يكون الأوسط موضوع الصغرى محمول الكبرى (فالرابع) أي فالشكل الرابع كقولنا كل إنسان حيوان وكل ناطق إنسان فبعض الحيوان ناطق وإنما وضعت هذه الأشكال على هذا الترتيب لأن الشكل الأول بديهى الاتجاق أقرب إلى الطبع من سائر الأشكال فلماذا وضع أولاً ثم الشكل الثاني لمشاركته الأول في أشرف مقدمتيه وهى الصغرى المشتملة على موضوع المطلوب الذي هو أشرف من المحمول ثم الثالث لمشاركته الأول في أخس مقدمتيه وهى الكبرى ثم الرابع لعدم اشتراكه مع الأول أصلاً (ويشترط في) الشكل (الأول) بحسب الكيف (إيجاب الصغرى و) بحسب الجهة (فعليتها) بأن تكون الصغرى غير الممكنتين (و) بحسب النكح (كناية الكبرى) بأن يكون موضوعها كلياً (لينتج) هذه علة

المُوجِبَتَانِ مَعَ الْمُوجِبَةِ الْمُوجِبَتَيْنِ ، وَمَعَ السَّالِبَةِ السَّالِبَتَيْنِ
بِالضَّرُورَةِ .

غائيهِ أي الغرض من وضع الشكل الاول والاشتراط في صفراء وكبراء أن ينتج
الصغريان (الموجبتان) الكلية والجزئية (مع) الكبرى (الموجبة) الكلية التيجتين
(الموجبتين) كلية وجزئية فالصغرى الموجبة الكلية مع الكبرى الموجبة الكلية
تنتج الموجبة الكلية كقولنا كل ج ب وكل ب ا فكل ج ا والصغرى الموجبة
الجزئية مع الكبرى الموجبة الكلية تنتج الموجبة الجزئية كقولنا بعض ج ب
وكل ب ا فبعض ج ا (ومع السالبة) عطف على قوله مع الموجبة أي الصغريان
الموجبتان إما مع الكبرى الموجبة الكلية وإما مع الكبرى السالبة الكلية
فالاول ينتج الموجبتين كلية وجزئية ، والثاني ينتج (السالبتين) كلية وجزئية
(بالضرورة) متعلق بقوله لينتج أي الانتاج في هذا الشكل ضروري لا يحتاج
إلى دليل بخلاف سائر الاشكال فان الانتاج فيها اما بواسطة الخلف أو غيره كما
سيجيء وتفصيل قوله مع السالبة السالبتين أن الصغرى الموجبة الكلية مع
الكبرى السالبة الكلية تنتج سالبه كلية كقولنا كل ج ب ولا شيء من ب ا فلا
شيء من ج ا والصغرى الموجبة الجزئية مع الكبرى السالبة الكلية تنتج سالبه جزئية
كقولنا بعض ج ب ولا شيء من ب ا فبعض ج ليس ا . والحاصل ان الصغرى في
هذا الشكل لا تكون الا موجبة أعم من أن تكون كلية أو جزئية والكبرى لا تكون
الا كلية أعم من أن تكون موجبة أو سالبه فتكون الضروب المنتجة أربعة
حاصلة من ضرب الصغريين الموجبتين في الكبيرين السالكيتين لكن القياس
يقتضى ستة عشر ضربا حاصلة من ضرب الصغريات المحصورات الأربع في الكبيريات
المحصورات الأربع الا أن اشتراط إيجاب الصغرى أسقط ثمانية حاصلة من ضرب
الصغريين السالبتين في الكبيريات الأربع واشتراط كلية الكبرى أسقط أربعة
حاصلة من ضرب الكبيرين الجزئيتين في الصغريين الموجبتين فبقيت الضروب

وفي الثاني اختلافهما في الكيف ، وكلية الكبرى ، إما مع دوام الصغرى أو انعكاس سالبة الكبرى ، وكون الممكنة مع ضرورة أو كبرى مشروطة لينتج الكلّيتان سالبة كلية ، والمختلفتان في الكم أيضاً سالبة جزئية ،

المنتجة أربعة والأمثلة مذكورة (و) يشترط (في) الشكل (الثاني) بحسب الكيفية (اختلافهما) أي اختلاف الصغرى والكبرى (في الكيف) بأن تكون إحداها موجبة والآخرى سالبة (و) بحسب الكمية (كلية الكبرى) بأن يكون موضوعها كلياً ، وأما بحسب الجهة فيشترط فيه شرطان كل واحد منهما أحد الأمرين . الشرط الأول أن يكون (إما مع دوام الصغرى) بأن تكون الصغرى ضرورة أو دائمة (أو انعكاس) بالجر عطف على قوله دوام أي إما أن يكون مع دوام الصغرى أو انعكاس (سالبة الكبرى) بأن تكون الكبرى من القضايا المنعكسة السوالب وهي ستة الدائمات والعامتان والخاصتان (و) الشرط الثاني (كون الممكنة) مستعملة إما (مع ضرورة أو كبرى مشروطة) عامه أو خاصة فالممكنه ان كانت صغرى لاتستعمل إلا مع ضرورة أو مشروطة عامه أو خاصة وان كانت كبرى لاتستعمل إلا مع ضرورة فقط (لينتج) الصغرى والكبرى (الكلّيتان) أي الموجبه والسالبه (سالبة كلية) كقولنا في الصغرى الموجبه الكلية مع الكبرى السالبة الكلية كل ج ب ولا شيء من ا ب فلا شيء من ج ا وهذا الضرب الأول من هذا الشكل وفي الصغرى السالبه الكلية مع الكبرى الموجبه الكليه لا شيء من ج ب وكل ا ب فلا شيء من ج ا وهذا هو الضرب الثاني منه (والمختلفتان في الكم أيضاً سالبة جزئية) فقوله والمختلفتان عطف على قوله الكلّيتان وقوله سالبة جزئية عطف على قوله سالبة كلية فيكون من باب العطف على معمولي عامل واحد . والحاصل أن الصغرى والكبرى إما متفقتان في الكم بأن يكونا كليتين أو مختلفتان في الكم بأن تكون

بالخلف ، أو عكس الكبرى ، أو الترتيب ثم النتيجة .

إحداها كلية والأخرى جزئية فان كانتا متفقتين فالنتيجة سالبة كلية كما مر وإن كانتا مختلفتين فالنتيجة سالبة جزئية كقولنا في الصغرى الموجبة الجزئية مع الكبرى السالبة الكلية بعض ج ب ولا شيء من ا ب فبعض ج ليس ا وهو الضرب الثالث وفي الصغرى السالبة الجزئية مع الكبرى الموجبة الكلية بعض ج ليس ب وكل ا ب فبعض ج ا وهو الضرب الرابع . واعلم أن الضروب المنتجة من هذا الشكل بحسب الواقع أربعة كما ذكرت بأمثالها ، لكن القياس يقتضى ستة عشر كما ذكرنا في الشكل الأول الا ان اشتراط اختلاف الصغرى والكبرى أسقط ثمانية واشتراط كلية الكبرى أربعة فبقيت الضروب المنتجة أربعة ثم هذه الضروب . انما تنتج (بالخلف أو عكس الكبرى أو) عكس (الترتيب ثم) عكس (النتيجة) أما الخلف في هذا الشكل فهو أن يؤخذ نقيض النتيجة ويجعل صغرى القياس ^(١) فينتظم قياس على هيئة الشكل الأول منتج لما

(١) (قول الشارح صغرى القياس الخ) أى من الشكل الأول ، وفي كلامه حذف تقديره ويجعل كبراه كبرى الشكل الثانى فينتظم الخ ، واعلم أن الشارح لم يقدم دليل الخلف الا على الضرب الأول من ضروب الشكل الثانى ونحن نقيمه على باقىها فنقول في الضرب الثانى وهو لا شيء من الجهاد بحيوان وكل انسان حيوان ينتج لا شيء من الجهاد بانسان ، لو لم يصدق هذا الصدق نقيضه وهو بعض الجهاد انسان ، واتضمنه الى كبرى الأصل هكذا بعض الجهاد انسان وكل انسان حيوان ينتج بعض الجهاد حيوان وهو نقيض صغرى الأصل المفروضة الصدق والفساد إنما جاء من نقيض النتيجة فهى حق وفي الضرب الثالث وهو بعض الحيوان انسان ولا شيء من الجهاد بانسان ينتج بعض الحيوان ليس بجهاد لو لم يصدق هذا الصدق نقيضه وهو كل حيوان جهاد وتضمنه الى كبرى الأصل هكذا كل حيوان جهاد ولا شيء من الجهاد انسان ينتج لا شيء من الحيوان بانسان وهو نقيض صغرى الأصل المفروضة الصدق والفساد إنما جاء من نقيض النتيجة فهى حق ، وفي الضرب الرابع وهو بعض الحيوان ليس

يناقض الصغرى فيقال في الضرب الاول من هذا الشكل مثلاً لو لم يصدق لاشيء من ج ا لصدق نقيضه وهو بعض ج ا فتضمنه الى كبرى القياس هكذا بعض ج ا ولا شيء من ا ب ينتج من الشكل الاول بعض ج ليس ب وقد كانت الصغرى كل ج ب هذا خلف وهو يلزم من نقيض النتيجة فيكون محالاً فالنتيجة حق وانما قلنا يلزم الخلف من نقيض النتيجة لانه لا يلزم من صورة القياس إذ هي على صورة الشكل الاول فتعين أن يلزم من المادة ^(١) وليس من الكبرى لانها مفروضة الصدق فانحصر في أن يكون من نقيض النتيجة وأما عكس الكبرى فهو أن تعكس الكبرى ليرتد الى الشكل الاول فينتج بديهية كما يقال في الضرب الاول أيضاً كل ج ب ولا شيء من ب ا ينتج من الشكل الاول لاشيء من ج ا وهو المطلوب وأما عكس الترتيب في هذا الشكل فهو أن تعكس الصغرى ثم تجعل كبرى وكبرى القياس صغرى فينتظم قياس على هيئته الشكل الاول منتج لما ينمكس الى المطلوب كما يقال في الضرب الثاني من هذا الشكل كل

بانسان وكل ناطق انسان ينتج بعض الحيوان ليس بناطق ، لو لم يصدق هذا لصدق نقيضه وهو كل حيوان ناطق وتضمنه الى كبرى الأصل هكذا كل حيوان ناطق، وكل ناطق انسان ينتج كل حيوان وهو نقيض صغرى الأصل المفروضة الصدق والفساد انما جاء من نقيض النتيجة فهي حق .

(١) (قول الشارح المادة) أى المقدمة الصغرى التى هى نقيض النتيجة . واعلم أننى وجدت ابن سعيد فى حاشيته على هذا الكتاب قد وضع جداول رسم فيها ضروب ما عدا الشكل الاول المنتجة وبين أدلة الاتاج بكيفية مبهمة غير محزنة وغير مرتبة بترتيب المتن والشرح بالرغم من مدحه لها بما لم يسبق به فاضطرت ازاء ذلك وازاء ما فى الشرح والحواشى من الاهمال والاجمال لرسمها فى جداول أربعة بكيفية سهلة مرتبة بترتيب المتن والشرح لم أترك ما تركوه ولم أجعل ما أجعلوه حتى خرجت من بين فرث ودم ابنا خالصا سائغا للشاريين، وما أبرئ نفسي فاني سقيم ، وفوق كل ذى علم عليم والله المأمول أن يمنحها بالقبول ، وهامى تناديك فأجبها بملء فيك .

وفى الثالث إيجاب الصغرى ، وفعليتها ، ومع كليّة إحداهما ،
لينتج الموجبتان مع الموجبة الكلية أو بالعكس موجبة
جزئية ،

اب ولا شيء من ب ج ينتج من الشكل الاول لاشيء من ا ج وينعكس الى
لا شيء من ج ا وهو المطلوب وهذا معنى قوله ثم عكس النتيجة واعلم ان الضرب
الاول والثالث يمكن بيان انتاجهما بالخلف وبالعكس الكبرى ولا يمكن بعكس
الترتيب لانه اذا عكس الترتيب وقعت السالبة صغرى والسالبة لاتصلح لصغروية
الشكل الاول وأيضاً يازم وقوع الجزئية فى الضرب الثالث كبرى والجزئية
لا تصلح لكبروية الشكل الاول ، والضرب الثانى يمكن بيان انتاجه بالخلف
وبعكس الترتيب لا بعكس الكبرى لأنها لا يجابها لاتنعكس الا جزئية والجزئية
لاتصلح لكبروية الشكل الاول ، وأما الضرب الرابع فلا يمكن بيان انتاجه
بعكس الكبرى لأنها لا يجابها لاتنعكس الا جزئية وهى لاتصلح لكبروية
الشكل الاول ولا بعكس الترتيب لأن الصغرى سالبة جزئية وهى لاتنعكس
وعلى تقدير انعكاسهما لاتقع فى كبرى الشكل الاول بل بالخلف وهو ظاهر وكذا
الاتجاج فى ضروب الشكل الثالث والرابع اما بالخلف أو بعكس الكبرى أو
الصغرى أو الترتيب كما سيأتى لكن فى بعض الضروب يمكن بيان الاتجاج باثنين
منها فصاعداً وفى بعضها لاكل ذلك يظهر بالتأمل (و) يشترط (فى) الشكل
(الثالث) بحسب الكيف (إيجاب الصغرى و) بحسب الوجه (فعليتها و) بحسب
الكم أن يكون (مع كليه احدهما) أى احدى المقدمتين من الصغرى والكبرى.
(لينتج) الصغريان (الموجبتان) أى السكليه والجزئية (مع) الكبرى (الموجبه
السكليه أو بالعكس) أى الصغرى الموجبه السكليه مع الكبرى الموجبه الجزئية (موجب
جزئية) مفعول لينتج وفى العبارة تسامح لأن قوله بالعكس يفهم منه أن يكون
الكبريان الموجبتان مع الصغرى الموجبه السكليه وحينئذ يحصل ضربان الاول.

أَوْ مَعَ السَّالِبَةِ الْكَلِّيَّةِ أَوْ الْكَلِّيَّةِ مَعَ الْجُزْئِيَّةِ سَالِبَةٍ جُزْئِيَّةٍ ،
بِالْخُلْفِ ، أَوْ عَكْسِ الصَّغَرَى ، أَوْ عَكْسِ

الصغرى الموجبة الكلية مع الكبرى الموجبة الكلية والثاني الصغرى الموجبة
الكليه مع الكبرى الموجبه الجزئيه لكن الضرب الاول داخل في قوله لينتج
الموجبتان مع الموجبة الكليه فتعين أن يراد به الضرب الثاني فقط أي الصغرى
الموجبة الكلية مع الكبرى الموجبة الجزئية على ما فسرناه بذلك ولا يخفى أن
قوله بالعكس يفهم منه الضربان فاطلاقه وإرادة ضرب واحد يكون تسامحاً
فالمفهوم من قوله لينتج الموجبتان مع الموجبة الكلية أو بالعكس ثلاثة أضرب
منتجة للموجبة الجزئية الاول الصغرى الموجبه الكليه مع الكبرى الموجبة
الكليه كقولنا كل ب ج وكل ب ا فبعض ج ا الثاني الصغرى الموجبة الجزئية
مع الكبرى الموجبة الكلية كقولنا بعض ب ج وكل ب ا فبعض ج ا الثالث
الصغرى الموجبة انكليية مع الكبرى الموجبة الجزئية كقولنا كل ب ج وبعض
ب ا فبعض ج ا (أو مع السالبه) عطف على قوله مع الموجبة أي لينتج الصغريان
الموجبتان مع الكبرى السالبة (الكليه أو) تنتج الصغرى الموجبة (الكليه مع
الكبرى السالبه (الجزئيه سالبه جزئيه) فهذه ثلاثة أضرب منتجة للسالبة
الجزئيه الاول الصغرى الموجبه الكلية مع الكبرى السالبه الكليه كقولنا كل
ب ج ولا شيء من ب ا فبعض ج ليس ا الثاني الصغرى الموجبه الجزئيه مع
الكبرى السالبة الكليه كقولنا بعض ب ج ولا شيء من ب ا فبعض ج ليس ا
الثالث الصغرى الموجبه الكليه مع الكبرى السالبة الجزئيه كقولنا كل ب ج
وبعض ب ليس ا فبعض ج ليس ا فضرور الشكل الثالث بحسب الواقع ستة
والقياس يقتضى ستة عشر لكن اشتراط إيجاب الصغرى وكلية إحدى المقدمتين
أسقط ماعدا الستة ثم الضروب الستة إنما تنتج (بالخلف أو عكس الصغرى أو عكس

الترتيب ثم النتيجة .

وفي الرابع إيجابهما مع كلية الصغرى أو اختلافهما مع كلية إحداهما، لينتج الموجبة الكلية مع الأربع والجزئية مع

الترتيب ثم (عكس) (النتيجة) أما الخلف في هذا الشكل فهو أن يؤخذ نقيض النتيجة ويجعل كبرى وصغرى القياس لا يجابها صغرى فينتظم منها قياس على هيئة الشكل الأول منتج لما ينافي الكبير فيقال في المثال الأول مثلاً لو لم يصدق بعض ج ا لصدق لا شيء من ج ا فكل ب ج ولا شيء ج ا لينتج لا شيء من ب ا وقد كان كبرى القياس كل ب هذا خلف ، وأما عكس الصغرى فهو أن تعكس الصغرى ليرتد إلى الشكل الأول فينتج النتيجة الأولى المطلوبة بديهية كقولنا في المثال الثاني بعض ج ب وكل ب ا فبعض ج ا وأما عكس الترتيب في هذا الشكل فهو أن تمكس الكبرى أولاً ثم تجعل الكبرى صغرى والصغرى كبرى فينتظم قياس على هيئة الشكل الأول منتج لما ينعكس إلى النتيجة كقولنا في المثال الثالث مثلاً بعض ا ب وكل ب ج فبعض ا ج وينعكس إلى بعض ج ا وإنما قال في هذا الشكل بعكس الصغرى وفي الشكل الثاني بعكس الكبرى لأن هذا الشكل إنما يرتد إلى الشكل الأول بعكس الصغرى والشكل الثاني إنما يرتد بعكس الكبرى وذلك ظاهر (و) يشترط (في) الشكل (الرابع) بحسب الكيفية والكمية أحد الأمرين إما (إيجابهما) أى إيجاب الصغرى والكبرى (مع كلية الصغرى أو اختلافهما) بالرفع عطف على قوله إيجابهما أى شرط الشكل الرابع بحسب الكيفية والكمية أحد الأمرين إما إيجاب الصغرى والكبرى مع كلية الصغرى وإما اختلافهما في الكيف (مع كلية إحداهما لينتج) الصغرى (الموجبة الكلية مع) الكبريات (الأربع) ولينتج الصغرى الموجبة (الجزئية مع) الكبرى

السالبة الكلية والسالبتان مع الموجبة الكلية ، وكلتاها مع الموجبة الجزئية موجبة جزئية ، لم يكن سلب وإلا فسالبة ،

(السالبة الكلية) ولينتج الصغريان (السالبتان) أي الكلية الجزئية (مع) الكبرى (الموجبة الكلية و) لينتج (كلتاها) أي الصغريان للسالبتان الكلية والجزئية (مع) الكبرى (الموجبة الجزئية) وفي قوله كلتاها غلط فاحش لأن الصغرى السالبة الجزئية مع الكبرى الموجبة الجزئية غير معتبر لاختلاف مقدمتيه مع عدم كلية إحداها فلا يوجد فيه ما اشترط في هذا الشكل من إيجاب المقدمتين مع كلية الصغرى أو اختلافهما مع كلية إحداها وأظن أنه تصحيف والعبارة الصحيحة أن يقال وكلتيهما أي كلية السالبتين مع الموجبة الجزئية أي السالبة الكلية مع الموجبة الجزئية ولعل هذا الغلط نشأ من الناسخ وإلا فالمنف أعظم شأنًا من أن يذهب عليه مثل السهو الصريح (موجبة جزئية) منصوب على أنه مفعول لينتج أي ضروب هذا الشكل تنتج موجبة جزئية (ان لم يكن) في المقدمتين (سلب وإلا) أي وان كان في المقدمتين سلب (فسالبة) أي ينتج سالبة إما كلية أو جزئية فالصغرى الموجبة الكلية مع الكبرى الموجبة الكلية ينتج موجبة جزئية كقولنا كل ب ج وكل اب فبعض ج ا والصغرى الموجبة الكلية مع الكبرى الموجبة الجزئية تنتج موجبة جزئية كقولنا كل ب ج وبعض اب فبعض ج ا والصغرى الموجبة الكلية مع الكبرى السالبة الكلية تنتج سالبة جزئية كقولنا كل ب ج ولا شيء من اب فبعض ج ليس ا والصغرى الموجبة الكلية مع الكبرى السالبة الجزئية تنتج سالبة جزئية كقولنا كل ب ج وبعض ا ليس ب فبعض ج ليس ا فهذه أربعة ضروب مفهومه من قوله لتنتج الموجبة الكلية مع الأربع وأما الضروب الباقية المنتجة فأربعة أيضا مفهومه من قوله والجزئية مع السالبة الكلية والسالبتان مع الموجبة الكلية والسالبة الكلية مع الموجبة الجزئية . وتفصيله ان الصغرى الموجبة الجزئية مع الكبرى السالبة الكلية تنتج سالبة جزئية

بالخلف ، أو بعكس الترتيب ثم النتيجة ، أو بعكس المقدماتين ،
أو بالرد إلى الثاني بعكس الصغرى ، أو الثالث بعكس الكبرى .

كقولنا بعض ب ج ولا شيء من اب فبعض ج ليس ا والصغرى السالبة الكلية
مع الكبرى الموجبة الكلية تنتج سالبة كلية كقولنا لا شيء من ب ج وكل اب
فلا شيء من ج ا والصغرى السالبة الجزئية مع الكبرى الموجبة الكلية تنتج سالبة
جزئية كقولنا بعض ب ليس ج وكل اب فبعض ج ليس ا والصغرى السالبة
الكلية مع الكبرى الموجبة الجزئية تنتج سالبة جزئية كقولنا لا شيء من ب ج
وبعض اب فبعض ج ليس ا . ثم هذه الضروب الثمانية إنما تنتج (بالخلف) وهو
في هذا الشكل أن يؤخذ نقيض النتيجة ويضم الى احدي المقدمات لينتج ما ينعكس
الى نقيض^(١) المقدمة الاخرى ففي بعض الضروب يجعل نقيض النتيجة كبرى
وصغرى القياس صغرى لينتج ما ينافي الكبرى وفي بعضها يجعل نقيض النتيجة
صغرى وكبرى القياس كبرى لينتج ما ينافي الصغرى (أو بعكس الترتيب)
ليرتد الى الشكل الأول (ثم) عكس (النتيجة) كما يقال في المثال الاول مثلاً كل
اب وكل ب ج فكل ج ا وينعكس الى المطلوب وهو بعض ج ا (أو بعكس
المقدماتين) وهو أن تعكس الصغرى ثم الكبرى بالعكس المستوي ليرتد الى
الشكل الاول وينتج المطلوب كما يقال المثال الثالث مثلاً بعض ج ب ولا شيء
من ب ا فبعض ج ليس ا (أو بالرد الى) الشكل (الثاني بعكس الصغرى) وهو
أن تعكس الصغرى فقط بالعكس المستوي ليرتد الى الشكل الثاني وينتج المطلوب
كما يقال في المثال السابع مثلاً بعض ج ليس هو ب وكل اب فبعض ج ليس ا
(أو) بالرد الى الشكل (الثالث بعكس الكبرى) فقط ليرتد الى الشكل الثالث
كما يقال في المثال الرابع مثلاً كل ب ج وبعض ب ليس هو ا فبعض ج ليس هو ا .
وتسهيلاً على الطلاب وضعنا جداول الاشكال كلا على حدته وهاك بيانهم

(١) (قول الشارح الى نقيض الخ) الاول الى منافي المقدمة الاخرى سواء كان
نقيضاً أو لا كما يأتي اه .

جدول رقم ١ - الشكل الثاني

أدلة الإنتاج كي يرد الأول				ضروبه المنتجة
الأول	نتيجته	الخلف لينتج ما يناقض الصغرى	عكس الكبرى	عكس الترتيب ثم النتيجة
كل إنسان حيوان ولا شيء من الحجر بحيوان	لا شيء من الانسان بحجر	نعم يؤخذ نقيض النتيجة ثم يجعل صغرى لكبرى الأصل	نعم لانها بعد عكسها تصلح لكبروية الاول	لا لأن كبراه سالبة وهي لا تصلح لصغروية الاول
الثاني	نتيجته	الخلف	عكس الكبرى	عكس الترتيب ثم النتيجة
لا شيء من الحجر بوان وكل إنسان حيوان	لا شيء من الحجر بانسان	نعم كما ذكرنا في الأول	لا لانها تصبح بعد عكسها جزئية وهي لا تصلح لكبروية الاول	نعم بأن تعكس صغرى جزئية وهي لا تصلح لكبروية الاول وكبراه صغرى
الثالث	نتيجته	الخلف	عكس الكبرى	عكس الترتيب ثم النتيجة
بعض الحيوان إنسان ولا شيء من الحجر بانسان	بعض الحيوان ليس بحجر	نعم كما ذكرنا في الضرب الأول	نعم لما ذكرنا في الاول	لا لأن كبراه سالبة وهي لا تصلح لصغروية الاول
الرابع	النتيجة	الخلف	عكس الكبرى	عكس الترتيب ثم النتيجة
بعض الحيوان ليس بانسان وكل ناطق إنسان	بعض الحيوان ليس بناطق	نعم كما ذكرنا في الأول	لا لما ذكرنا في الثاني	لا لأن صغراه لا تعكس ولا تصلح لكبروية الاول

جدول رقم ۲ - الشكل الثالث

أدلة الانتساج کی برد للاول				ضروريه المنتجة	
عكس الترتيب ثم النتيجة	عكس الصغرى	الخلافا لمنتج ما ينافي كبرى الاصل	نتيجة	الاول	كل انسان حيوان وكل انسان ناطق
نعم بأن تعكس كبرى الاصل ثم تجعلها صغرى وتجعل صغرى الاصل كبرى	نعم لانها بعد عكسها تصالح لصغروية الاول	نعم يؤخذ نقيض النتيجة ويجعل هنا كبرى لصغرى الاصل	بعض الحيوان ناطق	بعض الانسان حيوان وكل انسان ناطق	
عكس الترتيب ثم النتيجة	عكس الصغرى	الخلافا	نتيجة	الثاني	
لا لان صغرى الاصل جزئية لا تصالح لكبروية الاول	نعم كاذكر نافي الاول	نعم كاذكر نافي الصغرى الاول	بعض الحيوان ناطق	بعض الانسان حيوان وكل انسان ناطق	

عكس الترتيب ثم النتيجة	عكس الصغرى	الخلاف	نتيجة	الثالث
نعم كما ذكرنا في الضرب الاول	لا لأن كراه جزئية وهي لا تصلح للكبروية الشكل الاول	نعم كما ذكرنا في الاول	بعض الحيوان ناطق	كل إنسان حيوان وبعض الانسان ناطق
عكس الترتيب ثم النتيجة	عكس الصغرى	الخلاف	نتيجة	الرابع
لا لأن الكبرى سالبة لا تصلح بعد عكسها لصغرية الاول	نعم كما ذكرنا في الاول	نعم كما ذكرنا في الاول	بعض الحيوان ليس بحجر	كل إنسان حيوان ولاشيء من الانسان بحجر
عكس الترتيب ثم النتيجة	عكس الصغرى	الخلاف	نتيجة	الخامس
لا لأن صفراء جزئية لا تصلح للكبروية الاول	نعم كما ذكرنا في الاول	نعم كما ذكرنا في الاول	بعض الحيوان ليس بحجر	بعض الانسان حيوان ولاشيء من الانسان بحجر
عكس الترتيب ثم النتيجة	عكس الصغرى	الخلاف	نتيجة	السادس
لا لأن كراه سالبة وهي لا تصلح لصغرية الاول	لا كما ذكرنا في الثالث	نعم كما ذكرنا في الاول	بعض الحيوان ليس بحجر	كل انسان حيوان وبعض الانسان ليس بحجر

جدول رقم ٣ - الشكل الرابع

أدلة النتائج					ضروره المنتجة	
					نتيجته	الضرر الاول
عكس الكبرى ليرتد إلى الثالث	عكس الصغرى ليرتد إلى الثاني	عكس المقدمتين ليرتد إلى الاول	عكس الترتيب ثم النتيجة ليرتد إلى الاول	الخلف ليرتد ما ينعكس لما ينافي الكبرى		
نعم لتوفر شروطه	لا لعدم اختلافهما في الكيف	لا لأن الكبرى تتمكس جزئية وهي لا تصلح لكبروية الاولى	نعم بأن تجعل الكبرى صغرى وبالعكس ثم تنعكس النتيجة	نعم بأن تأخذ نقيض النتيجة وتجعله كبرى وصغرى الأصل صغرى	بعض الجيوب إن ناطق	كل إنسان حيوان وكل ناطق إنسان
عكس الكبرى ليرتد إلى الثالث	عكس الصغرى ليرتد إلى الثاني	عكس المقدمتين ليرتد إلى الاول	عكس الترتيب ثم النتيجة ليرتد إلى الاول	الخلف ليرتد ما يناقض الكبرى	نتيجة	الثاني

نعم لتوفر شروطه	لا لما ذكرنا في الاول أو لعدم كلية الكبرى	لا لما ذكرنا في الاول	نعم بكيفية الاول	نعم بكيفية الضرب الاول ثم تنعكس النتيجة	بعض الحيوان ناطق	كل إنسان حيوان وبعض الناطق إنسان
عكس الكبرى يرتد الى الثالث	عكس الصغرى يرتد الى الثاني	عكس المقدمتين يرتد الى الاول	عكس الترتيب ثم النتيجة يرتد الى الاول	اخلاف لينتج ما يمكن الى منافي الصغرى	نتيجته	الثالث
نعم لتوفر شروطه	نعم لتوفر شروطه	نعم بأن تنعكس الصغرى ثم الكبرى	لا لان الكبرى سالبة لا تصلح لصغرية الشكل الاول	نعم بأن تأخذ نقيض النتيجة وتجعله صغرى لكبرى الاصل	بعض الحيوان ليس بحجر	كل إنسان حيوان ولا شيء من الحجر بإنسان
عكس الكبرى يرتد الى الثالث	عكس الصغرى يرتد الى الثاني	عكس المقدمتين يرتد الى الاول	عكس الترتيب ثم النتيجة يرتد الى الاول	اخلاف لينتج ما يمكن الى منافي الكبرى	نتيجته	الرابع
لا لان الكبرى سالبة جزئية لا تنعكس إلا في الخاصتين	لا لان الكبرى جزئية لا تصلح لكبروية الثاني	لا لان الكبرى سالبة جزئية لا تنعكس ولا تصلح لكبروية الاول	لا لان الكبرى سالبة لا تصلح لصغرية الاول	نعم بأن تأخذ نقيض النتيجة وتجعله كبرى لصغرى الاصل	بعض الحيوان ليس بحجر	كل إنسان حيوان وبعض الحجر ليس بإنسان

جدول رقم ٤ - ضروب الشكل الرابع الباقية

أدلة الاتساج					ضروبه المنتجة	
عكس الكبرى ليز تد الى الثالث	عكس الصغرى ليز تد الى الثاني	عكس المقدمين ليز تد الى الاول	عكس الترتيب ثم النتيجة ليز تد الى الاول	الخلاف لينتج ما ينعكس الى تقيض الصغرى أو الكبرى	نتيجته	الخامس
نعم ليز تد شر وطه	نعم ليز تد شر وطه	نعم بأن تنعكس الصغرى ثم الكبرى فيز تد لاول	لا لان كبراه سابقة لا تصالح لصغروية الاول ولا صغراه بعد عكسها لكبراه	نعم بأن تأخذ تقيض النتيجة و يجعله صغرى لكبرى الاصل وبالعكس	بعض الحيوان ليس بحجر	بعض الانسان حيوان ولا شئ من الحجر بالانسان
عكس الكبرى ليز تد الى الثالث	عكس الصغرى ليز تد الى الثاني	عكس المقدمين ليز تد الى الاول	عكس الترتيب ثم النتيجة ليز تد لاول	الخلاف لينتج ما ينعكس الى تقيض الصغرى	نتيجته	السادس

لا لان صفراء سالبة لا تصلح اصفروية الثالث	نعم توفر شروطه	لا لان صفراء سالبة لا تصلح اصفروية الاول	نعم بان جعل الكرى صفري وبالعكس تعمكس النتيجة	نعم بان تأخذ نقيض النتيجة وجمعه صفري لكبرى الاصل	لا شيء من الحجر بناطق	لا شيء من الانسان بحجر وكل ناطق إنسان --
عكس الكبرى يرتد الى الثالث	عكس الصفري يرتد الى الثاني	عكس المقدمين يرتد الى الاول	عكس الترتيب ثم النتيجة يرتد الى الاول	الخلف لينتج ما ينكمس الى نقيض الصفري	نتيجته	البساج
لا لان الصفري سالبة لا تصلح اصفروية الثالث	لا لانها لا تنعكس الا في الخاصتين	لا لان الصفري لا تنعكس والكبرى بعد عكسها لا تصلح لكبرى الاول	لا لان الصفري جزئية لا تصلح لكروية الاول	نعم بان تأخذ نقيض النتيجة وجمعه صفري لكبرى الاصل	بعض الحجر ليس بناطق	بعض الا انسان ليس بحجر وكل ناطق انسان
عكس الكبرى يرتد الى الثالث	عكس الصفري يرتد الى الثاني	عكس المقدمتين يرتد الى الاول	عكس الترتيب ثم النتيجة يرتد للاول	الخلف لينتج ما ينافي احدهما	نتيجته	الثامن
لا لان الكبرى سالبة لا تصلح اصفروية الثالث	لا لان الكبرى جزئية لا تصلح لكروية الثاني	لا لان الصفري سالبة لا تصلح اصفروية الاول ولا الكبرى بعد عكسها لكراه	لا لان النتيجة لا تنعكس الا في الخاصتين	لا لان نقيض النتيجة لا تصلح مع الكبرى جزئيتها ولا مع الصفري لسايتها	بعض الحجر ليس بناطق	لا شيء من الا انسان بحجر وبعض الناطق انسان

فصل

الشرطى من الاقترانى إما أن يتركب من متصليتين ، أو منفصلتين ، أو من حلية ومتصلة ، أو حلية ومنفصلة ، أو متصلة ومنفصلة ، وتنعقد فيه الأشكال الأربعة ، وفى تفصيلها طول .

فصل فى القياس الاقترانى المركب من الشرطيات

إعلم أن الاقترانى على ما مر ينقسم إلى حلى وشرطى لأنه إن تركب من الحملات المحضة فحلى ، وإن لم يتركب منها بأن تركب من الشرطيات المحضة أو من الشرطيات والحملات فشرطى ، والمصنف لما فرغ من الحلى شرع فى الشرطى من الاقترانى فقال (الشرطى من الاقترانى) ينقسم إلى خمسة أقسام لأنه (إما أن يتركب من متصليتين) وهو القسم الاول كقولنا إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وكلما كان النهار موجودا فالارض مضيئة ينتج ان كانت الشمس طالعة فالارض مضيئة (أو) من (منفصلتين) وهو القسم الثانى كقولنا كل عدد اما زوج أو فرد وكل زوج اما زوج الزوج أو زوج الفرد فكل عدد اما فرد أو زوج الزوج أو زوج الفرد (أو من حلية ومتصلة) وهو الثالث كقولنا كلما كان هذا الشيء انسانا فهو حيوان وكل حيوان جسم ينتج كلما كان هذا الشيء انسانا فهو جسم (أو) من (حلية ومنفصلة) وهو الرابع كقولنا كل عدد اما زوج أو فرد وكل زوج فهو منقسم بمتساويين ينتج كل عدد اما فرد أو منقسم بمتساويين (أو) من (متصلة ومنفصلة) وهو الخامس كقولنا كلما كان هذا الشيء انسانا فهو حيوان وكل حيوان اما أبيض أو أسود ينتج كلما كان هذا انسانا فهو أبيض أو أسود (و) كما أن الحلى تنعقد فيه الاشكال الأربعة على ما ذكر مفصلا كذلك الشرطى (تنعقد فيه الاشكال الأربعة وفى تفصيلها طول) لا يليق بهذا المختصر ، لأنه شأن المطولات فاطلبه ثمة .

فصل

الإِسْتِثْنَائِيُّ يُنتِجُ مِنَ الْمُتَّصِلَةِ وَضْعُ الْمُقَدِّمِ وَرَفْعُ التَّالِي،
وَالْحَقِيقِيَّةُ وَضْعُ كُلِّ،

فصل فى القياس الاستثنائى

وهو قسبان : اتصالى وانفصالى فالاتصالى هو ما يتركب من الشرطية المتصلة ووضع المقدم أي اثباته أو من الشرطية المتصلة ورفع التالى : أي نفيه فوضع المقدم ينتج وضع التالى كقولنا ان كان هذا انسانا فهو حيوان لكنه انسان فهو حيوان ، ورفع التالى ينتج رفع المقدم كقولنا فى المثال لكنه ليس بحيوان فهو ليس بانسان ، فالمنتج من الاستثنائى الاتصالى وضع المقدم ورفع التالى كما قال (الاستثنائى ينتج من المتصلة) الموضوعه فيه (وضع المقدم) فاعل ينتج (ورفع التالى) عطف عليه أي ينتج من المتصلة الموضوعه فى القياس الاستثنائى وضع المقدم ورفع التالى لكن وضع المقدم ينتج وضع التالى ورفع التالى ينتج رفع المقدم كما ذكرنا ولا عكس فى شيء منهما أي لا ينتج وضع التالى وضع المقدم ولا رفع المقدم رفع التالى لجواز كون التالى أعم من المقدم فلا يلزم من وضع التالى وضع المقدم اذ لا يلزم من وجود الأعم وجود الأخص وكذا لا يلزم من رفع المقدم رفع التالى اذ لا يلزم من عدم الأخص عدم الأعم . هذا فى الاستثنائى الاتصالى وأما الاستثنائى الانفصالى فهو اما أن يتركب من منفصلة حقيقية ووضع أحد الجزأين أو رفعه واما من منفصلة مانعة الجمع ووضع أحد الجزأين واما من منفصلة مانعة الخلو ورفع أحد الجزأين فان كان الأول فوضع كل واحد من الجزأين ينتج رفع الآخر ورفع كل واحد من الجزأين ينتج وضع الآخر وان كان الثانى فوضع كل واحد من الجزأين ينتج رفع الآخر وان كان الثالث فرفع كل واحد من الجزأين ينتج وضع الآخر كما لوح اليه بقوله (والحقيقية وضع كل)

كما نعمة الجمع ، ورفعهُ ، كما نعمة الخلو .

من الجزأين فقوله الحقيقية بالجر عطف على قوله المتصلة وقوله وضع بالرفع عطف على قوله وضع المقدم فيكون من باب العطف على معمولي عاملين مختلفين والمجرور^(١) مقدم على المرفوع كقولنا في الدار زيد والحجرة عمرو والمعنى أن القياس الاستثنائي ينتج من الشرطية المتصلة الموضوعية فيه وضع المقدم ورفع التالى كما مر ومن المنفصلة الحقيقية الموضوعية فيه ينتج وضع كل واحد من الجزأين رفع الآخر (كناية الجمع) فان وضع كل واحد من جزأيه ينتج رفع الآخر (ورفعه) بالرفع معطوف على قوله وضع كل أي المنفصلة الحقيقية كما ينتج وضع كل من جزأيه رفع الآخر وقد مر كذلك ينتج رفع كل من جزأيه وضع الآخر (كناية الخلو) فان رفع كل من جزأيه ينتج وضع الآخر فيكون للمنفصلة^(٢) الحقيقية أربع نتائج اثنتان باعتبار الوضع واثنتان باعتبار الرفع كقولنا اما أن يكون هذا العدد زوجا أو فردا لكنه زوج فليس بفرد لكنه فرد فليس بزواج لكنه ليس بزواج فهو فرد لكنه ليس بفرد فهو زوج ، والمنفصلة المانعة الجمع تبيجتان فقط باعتبار

(١) (قول الشارح والمجرور مقدم الخ) أى وهو جائز عند الاختصاص بخلاف ما إذا كان المجرور مؤخرا عن المرفوع فلا يجوز بأن يقال فى مثال الشارح فى الدار زيد وعمرو الحجرة وبعضهم منع مطلقا ويتأولون ماورد بجره بحرف جر محذوف دل عليه ما قبله اهـ .

(٢) (قول الشارح فيكون للمنفصلة الخ) السر فى ذلك أن الحقيقة ماركبت من الشئ ونقيضه أو المساوى لنقيضه ومعلوم أن النقيضين لا يجتمعان ولا يرتفعان ، فلذا كان ثبوت أحدهما ينتج رفع الآخر لأنهما لا يجتمعان ورفع أحدهما ينتج ثبوت الآخر لأنهما لا يرتفعان ، وأما مانعة الخلو فركبة من الشئ ونقيضه والنقيضان لا يجتمعان ولا يرتفعان فلذا كان ثبوت أحدهما ينتج لرفع الآخر لأنهما لا يجتمعان ورفع أحدهما لا ينتج ثبوت الآخر لجواز رفعهما وأما مانعة الخلو فتجوز الجمع لتركها من الشئ والاعم من نقيضه فلذا كان رفع أحدهما ينتج ثبوت الآخر لمنع الخلو عنهما ولا ينتج ثبوت أحدهما رفع الآخر لجواز الجمع بينهما اهـ .

وَقَدْ يُنْخَصُّ بِاسْمِ قِيَاسِ الْخُلْفِ مَا يُقْصَدُ بِهِ إِثْبَاتُ الْمَطْلُوبِ
بِإِبْطَالِ نَقِيضِهِ ، وَمَرْجِعُهُ إِلَى اسْتِثْنَائِيٍّ وَاقْتِرَائِيٍّ .

الوضع كقولنا اما أن يكون هذا الشيء شجرا أو حجرا لكنه شجر فهو ليس
بشجر لكنه حجر فليس بشجر ، وللمنفصلة المانعة التلويح نتيجتان أيضا باعتبار
الرفع كقولنا هذا الشيء ليس بشجر أو ليس بشجر لكنه حجر فهو ليس بشجر لكنه شجر
فهو ليس بشجر . ولما فرغ من تعريف القياس الاقترائي والاستثنائي شرع
في قياس الخلف المركب من الاستثنائي والاقترائي فقال (وقد ينخص باسم
قياس الخلف ما يقصد به اثبات المطلوب بإبطال نقيضه) أي القياس الذي يقصد
به اثبات المطلوب بسبب إبطال نقيضه مخصوص باسم قياس الخلف (ومرجعه)
أي حاصل هذا القياس يرجع (إلى) قياس (استثنائي و) قياس (اقترائي) كما
إذا قلنا مثلا إذا صدق^(١) كل ج ب بالفعل وجب أن يصدق في عكسه بعض

(١) (قول الشارح إذا صدق الخ) توضيحه إذا صدق كل إنسان حيوان بالفعل
صدق عكسه وهو بعض الحيوان إنسان بالفعل ، ودليل اثباته قياس الخلف بأن
يؤتى أولا بقياس اقترائي مركب من متصلتين لينتج متصلة لزومية ، وثانيا
بقياس استثنائي مركب من اللزومية نتيجة الأول ومن استثناء نقيض تاليها فينتج
نقيض المقدم فيثبت المطلوب هذا لو لم يصدق العكس المذكور مع الأصل لصدق
نقيضه ونقيض الموجبة الجزئية الفعلية سالبة كلية دائمة أي لاشيء من الحيوان
بانسان دائما ثم يجعله كبرى للأصل هكذا كل إنسان حيوان بالفعل ولا شيء من
الحيوان بانسان دائما ينتج لاشيء من الانسان بانسان دائما ولو صدق نقيضه مع
الأصل كما ذكر لصدق المحال المذكورة في النتيجة وهو سلب الشيء عن نفسه
ينتج لو لم يصدق العكس مع الأصل لصدق المحال المذكور لكن صدق
المحال باطل فبطل ما أدى اليه وهو نقيض العكس فصدق العكس وهو المطلوب .
واختصاره لو لم يصدق العكس لصدق نقيضه ولو صدق نقيضه لصدق المحال وهو
باطل فبطل ما أدى اليه وهو نقيض العكس فصدق العكس وهو المطلوب اهـ .

فصل

الإستقراء تصفح الجزئيات لإثبات حكم كلي ، والتمثيل
بيان مشاركة جزئى لآخر فى علة الحكم ليثبت فيه ،

ب ج بالفعل فهذا مطلوبنا ويستدل على اثباته بقياس الخلف هكذا لو لم يصدق
مع الأصل مطلوبنا لصدق مع الأصل نقيض المطلوب أى لا شىء من ب ج
دائما وكلما صدق نقيضه مع الأصل صدق لا شىء من ج ج دائما فهذا قياس
اقرانى مركب من متصليتين ينتج لو لم يصدق مع الأصل مطلوبنا لصدق لا شىء
من ج ج دائما لكن التالى باطل فالقدم مثله وإذا بطل صدق نقيض المطلوب
مع الأصل ثبت صدق المطلوب مع الأصل فهذا اثبات المطلوب بابطال نقيضه

فصل فى الاستقراء والتمثيل

وهما لا يفيدان اليقين بل يفيدان الظن ولهذا جعلهما القوم من لواحق القياس
لامنهاما (الاستقراء) فهو (تصفح الجزئيات لإثبات حكم كلي) كما اذا تصفحنا جزئيات
الحيوان فوجدناها تحرك فكمها الأسفل عند المضغ فحكمنا بأن كل حيوان يحرك
فكه الأسفل عند المضغ وهو لا يفيد اليقين لجواز وجود جزئى لم يستقرأ ويكون
حكمه مخالفا لما استقرىء والتصفح النظر على سبيل المبالغة . (و) أما (التمثيل)
فهو (بيان مشاركة جزئى لآخر) أى لجزئى آخر (فى علة الحكم ليثبت) الحكم
(فيه) أى الجزئى الأول كما يقال انبيذ مسكر فهو حرام كالخمر يعنى الخمر حرام
لأنه مسكر وهذه العلة موجودة فى النبيذ فيكون حراما فالنبيذ جزئى مشارك لجزئى
آخر أى الخمر فى الاسكار والاسكار علة الحكم الذى هو الحرمة والجزئى

والعمدة في طريقه الدوران والترديد .

فصل

القياسُ إما برهانيٌّ ، وهو ما يتألف من اليقينيَّات ، وأصولها
الأوليَّات ،

الأول يسمى فرعاً والثاني يسمى أصلاً (والعمدة في طريقه) أى المعتمد عليه
في طريق التمثيل وكونه سبباً لثبوت الحكم في الجزئي الأول هو (الدوران
والترديد) أما الدوران فهو اقتران الشيء بغيره وجوداً وعدمًا كما يقال الحرمة
دائرة مع الاسكار وجوداً وعدمًا أما وجوداً ففي الحر وأما عدماً ففي سائر
الاشربة والأطعمة ، والدوران أمانة كون المدارعة للدائر فالاسكار علة
الحرمة ، أما الترديد فهو إيراد أوصاف الاصل وإبطال بعضها لتنحصر العلية
في الباقي كما يقال علة الحرمة في الحر إما الاسكار وإما السيلان والثاني باطل
لان الماء سيال وليس بحرام فتعين الاول .

فصل في مواد الاقيسة

ولما فرغ من صور الاقيسة شرع في موادها فقال :

(القياس إما برهاني وهو ما يتألف من اليقينيَّات) اليقين اعتقاد الشيء بأنه
كذا مع اعتقاد لا يمكن الا أن يكون كذا اعتقاداً مطابقاً لنفس الامر غير ممكن
الزوال (وأصولها ^(١)) ستة (الاوليات) وهي القضايا التي يحكم فيها العقل بمجرد

^(١) (قول المصنف وأصولها الخ) وجه الحصر أن العقل إما أن يجزم بالحكم
بين الطرفين بدون واسطة أولاً ، الأول الاوليات والثاني إما أن تكون الواسطة
فيه الحس الظاهر فقط وهو المشاهدات أو هو مع تكرار المشاهدة وعلم الحقيقة
وهو الحدسيات أو بدون علمها وهو التجريبات أو لا تكون الحس فلا يخلو إما أن
تكون السماع عن يوثق به وهو المتواترات ، أو برهاناً لا يغيب عن الخيال وهو

والمشاهدات ، والتجرييات ، والحدسيات ، والمتواترات ،
والنظريات ، ثم إن كان الأوسط مع عليته للنسبة في الذهن

تصور الطرفين ولا يتوقف على واسطة كقولنا الواحد نصف الاثنين والكل أعظم
من الجزء فان هذين الحكمين لا يتوقفان على واسطة (المشاهدات) وهي المحسوسات
أي القضايا التي يحكم بها الحس كقولنا الشمس مشرقة والنار محرقة (والتجرييات)
وهي التي يحتاج العقل في الجزم بها إلى تكرير المشاهدة مرة بعد أخرى كقولنا
السقمونيا مسهل للصفرء (والحدسيات) وهي التي يحكم فيها العقل بواسطة
لا بمجرد تصور الطرفين كقولنا نور القمر مستفاد من نور الشمس فان هذا حكم
بواسطة مشاهدة تشكلاته المختلطة بحسب اختلاف أوضاعه من الشمس قربا وبعدا
والحدس سرعة انتقال الذهن من المبادئ إلى المطالب (والمتواترات) وهي التي
يحكم فيها العقل بواسطة السماع عن جمع كثير لا يجوز العقل توافقهم على الكذب
كقولنا سيدنا محمد ﷺ ادعى النبوة وظهرت المعجزة على يده وكلمنا بوجود
مكة وبغداد (والنظريات) وهي القضايا المجهولة المكتسبة من المعلومات بطريق
الكسب والنظر كحكم العقل بحدوث العالم المكتسب من قولنا العالم متغير وكل
متغير حادث (ثم) القياس البرهاني إمامي أو إني فانه (ان كان) الحد (الأوسط
مع عليته) أي مع كونه علة (لنسبة) أي نسبة لا كبر إلى الأصغر (في الذهن)
يحتمل^(١) أن يتعلق بقوله مع عليته أي بمجموع المضاف والمضاف إليه إذ المجموع

الفطريات المعبر عنها هنا بالنظريات اهـ .

^(١) (قول الشارح يحتمل الخ) فيه أن الظروف عاملة محذوف وجوبا على أنه
حال من اسم كان على رأي سيبويه أو من خبرها قدم عليه لانه نكرة عند غيره ،
ومعلوم أن الجار والمجرور يتعلق بما يتعلق به الظرف لا بالظرف وحده ولا به مع
ما أضيف إليه كما لا يخفى فتعين أن يكون متعلقا بالحال المحذوفة أو بالمضاف إليه لانه
مصدر اهـ .

عَلَّةٌ لَهَا فِي الْوَاقِعِ فَلَسْتُ ، وَلَا فَائِي .
وَلَمَّا جَدَلْتُ يَتَأَلَّفُ مِنَ الْمَشْهُورَاتِ وَالْمُسَلَّمَاتِ .

نائب مناب الفعل أو شبهه لأنه يتعلق باحدهما ويحتمل أن يتعلق بعليته أي المضاف إليه فقط إذ الباء فيه مصدرية فيكون بمعنى المصدر ويجوز تعلق الظرف به (علة) منصوب على أنه خبر كان والمعنى أن الحد الأوسط لا بد أن يكون علة لنسبة الأكبر إلى الأصغر في الدهن فإن كان مع كونه علة للنسبة في الدهن علة (لها في الواقع) أيضاً (فلى) لأنه يعطى اللامية في الدهن والخارج كقولنا زيد متعفن الاخلاط وكل متعفن الاخلاط محموم فزيد محموم فإن الأوسط وهو متعفن الاخلاط كما أنه علة لثبوت نسبة المحموم إلى زيد في الدهن كذلك علة لثبوت تلك النسبة في الخارج أيضاً (والا) أي وإن لم يكن كذلك بأن لا يكون علة للنسبة إلا في الدهن فقط (فاني) فهو برهان اني لأنه يفيد إنية النسبة أي تحققها في الدهن دون لميتها كقولنا زيد محموم وكل محموم متعفن الاخلاط فزيد متعفن الاخلاط فإن الأوسط وهو محموم وإن كان علة لثبوت تعفن الاخلاط في الدهن إلا أنه ليس علة في الخارج بل الأمر بالعكس (واما جدلي^(١)) عطف على قوله أما برهاني، والجدلي (يتألف من المشهورات والمسلمات) أما المشهورات فهي القضايا التي تشتهر فيما بين الناس كقولنا العدل حسن^(٢) والظلم قبيح وتختلف المشهورات بحسب اختلاف الأزمان والامكنة والاقراء ولكل قوم مشهورات بحسب عاداتهم كقبح ذبح الحيوان

(١) (قول المصنف جدلي الخ) ثنى به لقربه من البرهان إذ شهرة مقدماته أو تسليمها لا ينافي أن تكون يقينية وإن لم يعتبر فيها اليقين بخلاف البرهان ، وثالث بالخطأ لتركبه من المظنونيات وربيع بالشعري لافادته التأثير دون التصديق وآخر السفسطي لتركبه من الكاذبات فلذا رتبها مراعيًا الأقوى فالأقوى هـ .

(٢) (قول الشارح العدل حسن الخ) قياسان جدليان حذف كبراهما والنتيجة

وَأَمَّا خَطَابِيٌّ يَتَأَلَّفُ مِنْ الْمُتَقَبُولَاتِ وَالْمُظْنُونَاتِ .

وَأَمَّا شِعْرِيٌّ يَتَأَلَّفُ مِنَ الْمُخَيَّلَاتِ .

عند أهل الهند دون غيرهم وأما المسلمات فهي القضايا التي تسلم^(١) من الخصم فينبني عليها الكلام لا لزوم الخصم سواء كانت مسلمة فيما بينهما خاصة أو بين علماءها كتسليم الفقهاء مسائل أصول الفقه والغرض منه اقناع القاصر عن درك البرهان (وأما خطابي) هو ما (يتألف من المقبولات والمظنونات) أما المقبولات فهي القضايا المأخوذة ممن يعتد فيه كعالم^(٢) أو ولي، وأما المظنونات فهي التي يعتد فيها اعتقاداً راجحاً كقولنا كل حائط ينتثر منه التراب فهو منهدم والغرض منه ترغيب الناس فيما يفهم من تهذيب الأخلاق وأمر الدين والدنيا كما يفعله الوعاظ والخطباء (وأما شعري) وهو ما (يتألف من الخيالات) هي القضايا التي تخيل فتتأثر النفس منها

للعلم بهما بأن تقول العدل حسن وكل حسن يزين صاحبه ينتج العدل يزين صاحبه ،
الظلم قبيح وكل قبيح يشين صاحبه ينتج الظلم يشين صاحبه ا هـ .

(١) (قول الشارح تسلم الخ) كأن يسلم الخصم استقامة زيد فتقيم الحجة عليه بعدالته هكذا زيد مستقيم وكل مستقيم عدل ينتج زيد عدل ، وعليه فلا يمكنه الطعن فيه .

(٢) (قول الشارح كعالم الخ) يعظ الناس بقوله مثلاً العمل الصالح يترتب عليه سعادة الدارين وكل ما هو كذلك الخ تجب المبادرة به ينتج العمل الصالح تجب المبادرة به وقوله كل حائط قياس خطابي من الشكل الاول حذف صفراء وبعض كبراه وذكر النتيجة وتركيبه هكذا هذا حائط ينتثر منه التراب وكل حائط ينتثر منه التراب منهدم ينتج هذا منهدم ا هـ .

وَأَمَّا سَفْسَطِيٌّ يَتَأَلَّفُ مِنَ الْوَهْمِيَّاتِ وَالْمُشَبَّهَاتِ .

أما قبضا فتتفرأ أو بسطا فترغب كما إذا قيل الخمر^(١) بقوة حمراء سيالة انبسطت النفس ورغبت في شربها وإذا قيل العسل مرة مقيئة انقبضت ونفرت عن أكلها وانغرض منه أفعال النفس بالنفس بالترغيب والترهيب ويزيد في تأثيره الوزن والصوت الطيب (وأما سفسطى يتألف من الوهميات والمشبّهات) أما الوهميات فهي قضايا كاذبة يحكم بها الوهم في غير المحسوسات كقولنا كل موجود^(٢) مشار إليه ووراء العالم فضاء لا يتناهى ، وأما المشبّهات فهي انقضايا الكاذبة الشبيهة بالحق أما من حيث الصورة كقولنا لصورة الفرس المنقوشة على الجدار أنها فرس وكل فرس صهال ينتج أن تلك الصورة صهالة وأما من حيث المعنى كقولنا كل إنسان^(٣) وفرس فهو إنسان وكل إنسان رفرس فهو فرس ينتج أن بعض الإنسان فرس والغلط فيه أن موضوع المقدمتين ليس بموجود إذ ليس شيء يصدق عليه أنه إنسان وفرس .

(١) (قول الشارح الخمر الخ) قياسان شعريان حذف صفراهما والنتيجة للعلم بهما وتركيبهما هكذا : هذه خمر وكل خمر ياقوتة حمراء فهذه ياقوتة حمراء . هذا عسل وكل عسل مرة مقيئة فهذا مرة مقيئة والاول للترغيب والثاني للتنفير .

(٢) (قول الشارح كل موجود الخ) قياسان سفسطيان حذف من الاول صفراهما ومن الثاني كبراه وحذف تليجتهما وتركيبهما هكذا . الهواء موجود وكل موجود مشار إليه حتماً فالهواء مشار إليه حسا العالم وراءه فضاء لا يتناهى وكل ما هو كذلك غير محدود فالعالم غير محدود والعقل يكذب الوهم في كبرى الاول بأن المجردات كالهواء لا تقبل الإشارة الحسية وفي صفري الثاني لان ما وراء العالم فضاء محصور متناهى هـ .

(٣) (قول الشارح كل إنسان الخ) قياس من الشكل الثالث الحد الوسط فيه غير موجود .

فصل

أجزاء العلوم ثلاثة: الموضوعات،
والمبادئ، وهى حدود الموضوعات وأجزائها وأعراضها،
ومقدمات بيّنة أو مأخوذة يبنى.

فصل فى أجزاء العلوم

وهى ثلاثة كما قال (أجزاء العلوم ثلاثة) الأول (الموضوعات) وهى التى يبحث
فى العلوم عن أعراضها الذاتية كالتصوير^(١) والتصديق لهذا العلم بأنه يبحث فى
المنطق عن أعراضها الذاتية على ما عرفت فى صدر الكتاب وكالكلمة والكلام
لعلم النحو فإنه يبحث فى النحو عن أعراضها من الاعراب والبناء وكيفية التركيب
وغيرها (و) الثانى (المبادئ) وهى اما تصورات أو تصديقات أما التصورات
(فهى حدود الموضوعات) أى تعاريفها كتعريف الكلمة مثلا باللفظ الموضوع
للمعنى المفرد (وأجزائها) بالجر عطف على قوله الموضوعات أى حدود أجزاء
الموضوعات كتعريف أجزاء الكلمة من اللفظ والوضع والمعنى المفرد مثلا
(وأعراضها) بالجر عطف على قوله الموضوعات أى حدود أعراض الموضوعات
كتعريف ما يعرض للكلمة من الاعراب والبناء وغيرها (و) أما التصديقات
فهى اما (مقدمات بيّنة) واضحة شديدة الوضوح بنفسها (أو) مقدمات (مأخوذة)
مقبولة ممن يعتقد فيه غير بينة بنفسها أذعن المتعلم بها بحسن الظن (يبنى) على

(١) (قول الشارح كالتصوير الخ) أى المعلوم التصورى والتصديقى حيث يوصل
الاول إلى مجهول تصورى فيسمى معرفا والثانى إلى مجهول تصديقى فيسمى حجة
والتوصل إلى هذين المجهولين هو العرض الذاتى لهذين المعلومين هـ .

عليها قياسات العلم .
والمسائل ، وهي قضايا تطلب في العلم ، وموضوعاتها موضوع
العلم أو نوع منه أو عرض ذاتي له أو مركب .

صيغة المضارع المجهول من الابتداء أي يبتنى (عليها) أي على المقدمات البينة
والماخوذة (قياسات العلم) مفعول مجهول لقوله يبتنى (و) الثالث (المسائل وهي
قضايا تطلب في العلم) أي القضايا المطلوبة المبرهن عليها في العلم كالمسائل الواقعة
في المنطق والنحو وغيرها من العلوم (و) للمسائل موضوعات ومحمولات أما
(موضوعاتها) فهي أما (موضوع العلم) كقولنا في النحر مثلا كل كلام أما أن
يذكر فيه المسند^(١) أولا فإن الكلام موضوع علم النحو (أو نوع منه) أي نوع
من موضوع العلم كقولنا كل اسم إما معرب أو مبني فإن الاسم نوع من الكلمة
التي هي موضوع الفن (أو عرض ذاتي له) أي عرض ذاتي لموضوع العلم
كقولنا البناء إما بسبب المشابهة لمبنى الأصل أو بسبب عدم التركيب فإن البناء
عرض ذاتي للكلمة (أو مركب) بأن يكون موضوع المسائل مركبا من موضوع
العلم وعرضه الذاتي كقولنا كل كلمة معربة إما منصرفة أو غير منصرفة فالكلمة
موضوع العلم وقد أخذت في هذه المسألة مع الاعراب الذي هو عرض ذاتي لها
أو مركبا من نوع موضوع العلم وعرضه الذاتي كقولنا كل اسم معرب إما معرب
بالحروف أو بالحركات فإن الاسم نوع من موضوع العلم وقد أخذت في هذه المسألة
مع كونه معربا والاعراب عرض ذاتي له واعلم أن المقصود من إيراد الأمثلة
أيضاح القواعد . واء طابقت الواقع أولا فإن التشيل يحصل بمجرد العرض
فالأمثلة التي أوردناها ، إن كانت غير مطابقة للواقع فعليك أن تسجل ذيل

(١) (قول الشارح المسند) الأولى أن يقول الخبر فإن المحكوم به يسمى عند
النحويين خبرا وعند البلاغيين مسندا ، وعند المنطقيين محمولا .

وَمَحْمُولَاتُهَا أُمُورٌ خَارِجَةٌ عَنْهَا لَاحِقَةٌ لِذَوَاتِهَا .

الآغراض عن المقال إذ لا مناقشة في المثال (و) أما (محمولاتها) أي محمولات المسائل فهي (أُمُورٌ خَارِجَةٌ عَنْهَا) أي عن موضوعاتها إذ لو كانت ^(١) أجزاء للموضوعات لم يحتاج في ثبوتها لها إلى برهان لا متناهي أن يكون جزء الشيء مطلوباً بالبرهان لكننا نحتاج في ثبوت محمولاتها أعني المسائل للموضوعات إلى البرهان كما ذكرنا من أن المسائل هي اقتضايًا المطلوبة التي يبرهن عليها في العلوم والمحمولات خارجة عن الموضوعات وإلا لم يبرهن عليها في العلوم (لاحقة) بالرفع صفة بعد صفة لقوله أُمُورٌ أي محمولات المسائل أُمُورٌ خَارِجَةٌ عَنْ الموضوعات عارضة لها (لذواتها) والعارض للشيء ما يكون محمولاً عليه خارجاً عنه وهو ما يلحق الشيء لذاته كالتعجب اللاحق للإنسان بواسطة أنه إنسان أو لجزئه كالحركة بالارادة اللاحقة للإنسان بواسطة ^(٢) أنه حيوان أو لأمْر خارج عنه مساو له كالضحك العارض للإنسان بواسطة التعجب فإن قلت العوارض الذاتية مالا يكون بينها وبين المعروضات واسطة فتكون المسائل غير محتاجة إلى البرهان وهذا خلاف ما ذكرنا من أن المسائل هي القضايا المطلوبة التي يبرهن عليها في العلم قلت العوارض الذاتية لا يكون بينها

^(١) (قول الشارح إذ لو كانت الخ) قياس استثنائي مركب من ملازمة ومن استثناء يُقْبَضُ التَّالِي فَأَتَتْجُ نَقِيضُ الْمَقْدَمِ هَكَذَا لو كانت محمولات المسائل أجزاء لموضوعاتها لم يبرهن عليها في الفن لكن التالى باطل فبطل المقدم فثبت نقيضه وهو أن محمولات المسائل ليست أجزاء موضوعاتها بل أُمُورٌ خَارِجَةٌ عَنْهَا وهو المطلوب . ودليل الملازمة أن جزء الشيء لا يحتاج في إثبات له إلى برهان ودليل بطلان التالى أن مسائل الفن مطالب خبرية يبرهن عليها في الفن هذا إيضاح كلامه وقوله والا الخ مستدرك لأن النتيجة تمت اهـ .

^(٢) (قول الشارح بواسطة الخ) أي وحيوان جزء للإنسان لأنه كلى له وكل كلى جزء لجزأه وإنسان كل لحيوان لأنه جزئى له وكل جزئى كل لسكليه .

وَقَدْ تُقَالُ الْمُبَادِي لِمَا يُبْدَأُ بِهِ قَبْلَ الْمَقْصُودِ ، وَالْمَقَدِّمَاتُ أَيْضًا
لِمَا يَتَوَقَّفُ عَلَيْهِ الشُّرُوعُ بِوَجْهِ الْخُبْرَةِ .
وَاللَّهُ أَعْلَمُ بِالصَّوَابِ .

وبين المعروضات واسطه بحسب نفس الامر وأما العلم بثبوتها لها فربما^(١)
يحتاج إلى البرهان (وقد يقال) أي كما يقال المبادي على ما ذكر كذلك يقال
(المبادي لما يبدأ به قبل المقصود و) يقال (المقدمات أيضا لما يتوقف عليه
الشروع بوجه الخبرة) أي البصيرة وفرط الرغبة كتعريف العلم وبيان الحاجة
إليه أي بيان منفعته وغرضه وموضوعه وقد عرفت كل واحد من هذه الثلاثة في
صدر الكتاب فلا نعيده .

هذا آخر ما أردنا إيراده في شرح الكتاب والله أعلم بالصواب واليه
المرجع والمآب وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم .

(١) (قول الشارح فربما الخ) ذكر ربما هنا بنا في ما سبق له من أن مسائل الفن
لا تكون إلا نظرية فالصواب حذفها على أن المسألة خلافية كما يعلم بمراجعة
القطار ١ هـ .

